

# Маркеры, принтеры, программное обеспечение

## Каталог 7

Маркеры, принтеры, программное обеспечение

Введение

Программное обеспечение

Маркировка клемм

Маркеры для проводов и кабелей

Маркеры устройств

Системы печати

Приложение

Решения и услуги, предлагаемые Weidmüller

Индекс

Индекс типов / Индекс номеров заказа  
Адреса компаний концерна и региональных представительств

# ПО M-Print® PRO

**Стандартная и расширенная версии**  
Стр. В.2



**Оптимизация проектирования**  
Стр. В.4



**Создание маркеров переменной длины**  
Стр. В.6



**Создание двусторонней маркировки**  
Стр. В.8



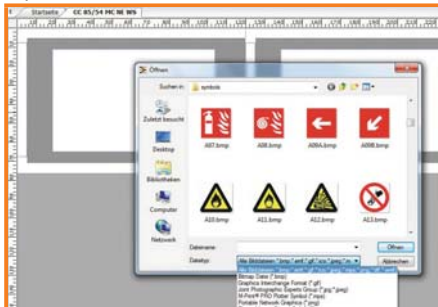
**Функции заполнения**  
Стр. В.10



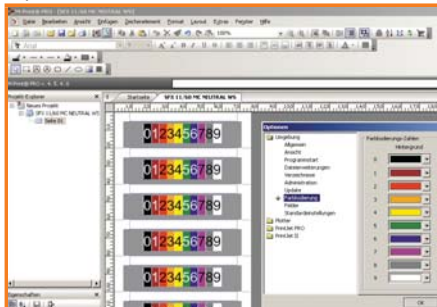
**Передача данных**  
Стр. В.12



**Графика, штрих-коды и символы**  
Стр. В.14



**Варианты размещения**  
Стр. В.16



**Функции составления чертежей и метки шкалы**  
Стр. В.18



# Маркировка клемм

**DEK card**  
Стр. С.8



**DEK MultiCard**  
Стр. С.12



**WS MultiCard**  
Стр. С.20



**ZS MultiCard**  
Стр. С.34



**MF MultiCard**  
Стр. С.38



**WAD MultiCard**  
Стр. С.74



**Держатели шильдиков**  
Стр. С.78



**ELS MultiCard**  
Стр. С.88



# Маркеры для проводов и кабелей

**SF/SFR MultiCard**  
Стр. D.6



**SFX MultiCard**  
Стр. D.8



**SFC MultiCard**  
Стр. D.10



**TM-I MultiCard**  
Стр. D.12



**Прозрачные гильзы**  
Стр. D.14



**ELS MultiCard**  
Стр. D.18



**Прозрачная гильза WKM**  
Стр. D.22



**TwinMark**  
Стр. D.24



**Кабельные шильдики WriteOn**  
Стр. D.32



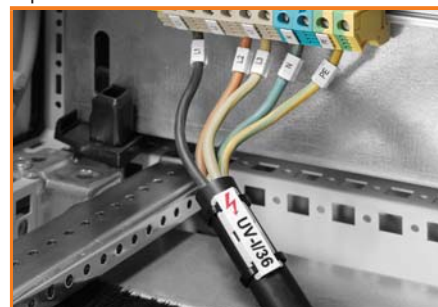
**CableLine®**  
Стр. D.36



**Маркеры WSM из нержавеющей стали**  
Стр. D.100



**Кабельные стяжки**  
Стр. D.104





# Маркеры устройств

## DMC MultiCard

Стр. E.6



## ESG MultiCard

Стр. E.8



## SM MultiCard

Стр. E.24



## CC MultiCard

Стр. E.32



## Рейки для шильдиков

Стр. E.40



## MetalliCard

Стр. E.42



## Этикетки

Стр. E.46



## Маркеры KSW

Стр. E.54



## Системы печати

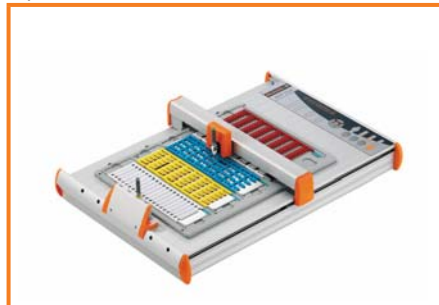
### PrintJet ADVANCED

Стр. F.6



### MCP Plus

Стр. F.10



### MCP Basic

Стр. F.12



### THM Basic 300

Стр. F.14



### THM Plus S

Стр. F.16



### THM Plus

Стр. F.18



### THM TwinMark

Стр. F.20



# Введение

---

<b>Введение</b>	Систематизированная маркировка	A.2
	Цветовая кодировка с помощью принтера PrintJet ADVANCED	A.4
	Материалы	A.6
	Испытания и процедуры испытаний Weidmüller	A.8
	Аргументы в пользу маркировки в формате MultiCard	A.10

---

# Систематизированная маркировка для оптимизированных процессов

## Согласованная комплектная система



Профессиональная промышленная маркировка в соответствии со стандартом IEC 60204-1:2005 имеет важное значение для обеспечения безотказной работы и надежного техобслуживания производственного оборудования. Компания Weidmüller называет этот подход «систематизированной маркировкой» и предлагает больше, чем предусмотрено нормой: полностью согласованную номенклатуру изделий для оптимизированных процессов.



**Программное обеспечение:** интуитивно понятное применение и соответствие требованиям заказчика. Простые операции импорта, редактирования и управления данными с помощью ПО M-Print® PRO.



Вам требуются системы маркировки для всего спектра различных применений? Наши интеллектуальные комплексные решения сохраняют свою эффективность и в будущем: эти системы уникальны благодаря удобной организации данных, интеллектуальным функциям и маркировке в соответствии со стандартами.





### Требования пользователя к маркировке

Одно из основных требований к системе маркировки – четкое отображение конфигурации ваших компонентов. Сюда относятся точное печатное изображение, удобство обращения и гарантия эксплуатационной пригодности в промышленной окружающей среде. ПО должно обеспечивать оптимальную поддержку в процессе ввода данных и управления. При выводе маркера скорость должна быть отрегулирована в соответствии с потребностью.



**Маркеры:** конструктивные решения для всех применений в электрошкафах. От термоусадочной трубки до металлического маркера.



**Принтеры:** лазерный, струйный или принтер с термотрансферной печатью. Промышленные системы печати для любых требований. Разработка в соответствии с потребностями заказчика с расчетом на перспективу.



### Результат маркировки

Системы маркировки от Weidmüller привлекают внимание пользователя. Мы предлагаем не просто удобную полную цепочку процесса от ввода данных до готовых к использованию маркеров для индивидуальной конфигурации электрошкафа. Мы предлагаем решения по маркировке, которые уже приспособлены к будущим требованиям прогрессивной автоматизации. Это означает, что Вы уже на шаг опережаете современный технический уровень!

## Цветовая кодировка, только с принтером PrintJet ADVANCED

**Соответствующие стандарты регламентируют применение цветовой кодировки для четкой идентификации различных компонентов, например, проводов или нажимных кнопок. Цветовые маркировки можно наносить с высокой точностью и надежностью с помощью струйного принтера PrintJet компании Weidmüller, который отличается превосходным качеством цветной печати.**

Маркировка компонентов, узлов, устройств, проводов и разъемов в вашей электрической системе предполагает сохранение четкой идентификации в течение всего срока службы системы. Благодаря этому значительно легче выполнять сервисное и техническое обслуживание, и можно быстро локализовать и устранить потенциальные неисправности.

Четкая идентификация электрического оборудования и систем является обязательной, как это определено в соответствующих стандартах, например, в стандарте DIN EN 60204-1:2006, «Безопасность механизмов - Электрическое оборудование механизмов - Часть 1: Общие требования». Для обеспечения оптимальной видимости маркировки эти стандарты рекомендуют, в большинстве случаев, цветовую кодировку.

### **Быстрое и точное распознавание предупредительной информации и информации об опасности с помощью цветовой кодировки**

В отличие от черно-белой печати, цветовая кодировка позволяет быстрее и точнее распознать тип информации, передаваемой маркировкой. Это особенно важно, когда речь идет о предупредительной информации и информации об опасности. Например, благодаря

своей цветовой символике красный цвет указывает: «Внимание – здесь существует потенциальная опасность». Соответственно, стандарт DIN EN 60204-1:2006 регламентирует, что «КРАСНЫЙ цвет [...] должен использоваться для органов АВАРИЙНОГО ОСТАНОВА и АВАРИЙНОГО ВЫКЛЮЧЕНИЯ». Другие цвета, такие как желтый, синий или зеленый, предусматриваются для различных других условий. В дополнение к обязательной цветовой кодировке, стандарт рекомендует «маркировать кнопки рядом с панелью управления или преимущественно непосредственно на панели управления [соответствующими] символами [...]» во избежание какой-либо путаницы.

«Когда для идентификации проводов используются цвета, рекомендуется использование данного цвета по всей длине провода, что достигается посредством цвета изоляции или использования цветовой маркировки с регулярным интервалом, на концах или в доступных местах». (DIN EN 60204-1:2006). Кроме того, в этом случае для определенных типов проводников указаны определенные цвета, например, зеленый/желтый для проводов PE или голубой – для нейтральных проводов.

### **Высокое разрешение и цвет**



В случаях, когда требуется цветовая кодировка, можно воспользоваться нашим струйным принтером PrintJet ADVANCED с уникальными характеристиками. Этот принтер обеспечивает высокочеткую цветную печать текстов, фреймов, линий, графиков, штрих-кодов, серийных номеров и фото. Основное преимущество состоит в том, что требуются только белые маркеры, и их можно распечатать с применением 256 различных цветов. Маркер можно распечатать с помощью любого количества различных красителей, при этом не нужно использовать индивидуальные матовые цвета. Наше программное обеспечение для печати и заказа этикеток и маркеров M-Print® PRO можно использовать для полной подготовки каждого маркера согласно индивидуальным требованиям, прежде чем распечатать его с помощью принтера PrintJet ADVANCED.

В этой системе требуется значительно меньшее количество артикулярных номеров по сравнению с использованием цветных маркеров, которые часто можно получить только по специальным заказам. Таким образом, существенно сокращается объем работ, связанных с заказом и хранением маркировок. Система дает возможность выполнять кодировку в соответствии со стандартами, с экономией времени и средств – для обеспечения быстрой и точной идентификации.

**Перечень конкретных стандартов, в которых предписывается или рекомендуется цветовая кодировка:**

- DIN EN 60204-1** (Безопасность механизмов - Электрооборудование механизмов - Часть 1: Общие требования)
- IEC 60445** (Идентификация клемм оборудования, концевой заделки проводников и проводов)
- IEC 60446** (Базовые принципы и принципы безопасности для интерфейсов человек-машина – Идентификация проводов цветом или буквенно-цифровыми обозначениями)
- DIN EN 50174-2** (Информационная технология - Кабельный монтаж - Часть 2: планирование и практические методы монтажа внутри зданий)



# Материалы

Материал	Термомеханические характеристики	Химические характеристики
<b>Полиамид 66 (PA), без галогена, UL 94-V2</b>	Твердый, прочный, износостойкий -40 °C...+100 °C	<b>Устойчивость к воздействию:</b> масла, бензина, бензола, щелочи, растворителей, хлорированного углеводорода, эфира и кетона <b>Отсутствие устойчивости к воздействию:</b> озона, соляной кислоты, серной кислоты, перекиси водорода
<b>Полиэтилен LD (PE), без галогена, UL 94-HB</b>	Мягкий, холодостойкий до -40 °C, ударостойкий, неломкий, от прозрачного до матового -40 °C...+80 °C	<b>Устойчивость к воздействию:</b> кислоты, щелочи, растворителей, спирта, бензина <b>Отсутствие устойчивости к воздействию:</b> ароматических соединений, хлорированного углеводорода
<b>ПВХ, твердый (PVC), UL 94-V0</b>	Твердый, прочный, от прозрачного до матового -50 °C...+80 °C	<b>Устойчивость к воздействию:</b> кислоты, щелочи, масла, пластичной смазки, бензина <b>Отсутствие устойчивости к воздействию:</b> бензола, кетона, эфира и пятновыводителя
<b>ПВХ, мягкий (PVC), UL 94-V0</b>	Твердый, прочный, от прозрачного до матового -40 °C...+80 °C	<b>Устойчивость к воздействию:</b> кислоты, щелочи, масла, пластичной смазки, детергента <b>Отсутствие устойчивости к воздействию:</b> бензола, эфира и хлорированного углеводорода
<b>Полипропилен (PP)</b>	Твердый, прочный, от прозрачного до матового -40 °C...+80 °C	<b>Устойчивость к воздействию:</b> кислоты, щелочи, соляного раствора, спирта, масла <b>Отсутствие устойчивости к воздействию:</b> хлорированного углеводорода
<b>Полиоксиметилен (POM)</b>	Твердый, прочный, ударостойкий до -40 °C, неломкий, стабильность размеров при высоких температурах, высокая износостойкость, низкое поглощение влаги -40 °C...+80 °C	<b>Устойчивость к воздействию:</b> разбавленной кислоты, разбавленной щелочи, бензола, бензина, спирта, масла <b>Отсутствие устойчивости к воздействию:</b> концентрированной кислоты и концентрированной щелочи
<b>Хлопчатобумажная ткань с виниловым покрытием</b>	Отсутствие галогена -29 °C...+80 °C	<b>Устойчивость к воздействию:</b> воды, масла и различных растворителей, а также спирта и бензина
<b>Полиэфирный материал</b>	Отсутствие галогена -40 °C...+150 °C	<b>Устойчивость к воздействию:</b> воды и атмосферы, хорошая устойчивость к растворителям на нефтяной основе, средняя устойчивость к эфиру и кетону, очень хорошая устойчивость к УФ излучению
<b>Поливинилфторид</b>	Безусадочный, износостойкий, термостойкий -40 °C...+140 °C	<b>Устойчивость к воздействию:</b> воды и атмосферы, хорошая устойчивость к растворителям на нефтяной основе, средняя устойчивость к эфиру и кетону, очень хорошая устойчивость к УФ излучению
<b>Нержавеющая сталь 1.4301</b>		Сталь 1.4301 отличается устойчивостью к воздействию воды, водяного пара, влажности, пищевой кислоты, а также разбавленной органической и неорганической кислоты, и пригодна для различных областей применения, например, в пищевой промышленности, в производстве напитков, в фармацевтической и косметической промышленности или в производстве химического оборудования.
<b>Алюминий</b>		С пассивирующим покрытием для защиты от реакций с воздухом или водой при комнатной температуре. Недорогой и легкий материал как альтернатива для нержавеющей стали.





# Испытания и процедуры испытаний Weidmüller

Испытания	Условия проведения испытаний/требования к испытаниям
<b>Испытание материалов</b>	Класс пожаробезопасности по UL 94-V0 Испытание на твердость по Shore A – ISO 868 Поверхностное сопротивление – DIN IEC 60093
<b>Старение</b>	Все маркировочные материалы проверяются на сопротивление старению. Испытания согласно техническим условиям испытаний компании Weidmüller.
<b>Функциональное испытание изоляции проводов, изготовленной из тефлона (PTFE) и ПВХ</b>	Пригодность маркеров для установки при температурах от -10°C до +40°C. Испытание на правильность закрепления маркеров соответствующего размера на проводах от самого маленького диаметра до самого большого. Испытания согласно техническим условиям испытаний компании Weidmüller.
<b>Вибрационная стойкость на носителе</b>	Испытание на виброустойчивость, промышленное, в соответствии с: DIN EN 60068-2-6, синусоидальное (по 3 осям, 10 циклов на каждой оси, ускорение 5g, частота 10-500 Гц, частота развертки 1 октава/минута) Испытания согласно техническим условиям испытаний компании Weidmüller.
<b>Стойкость к стиранию</b>	Стойкость печати к потовым выделениям рук, машинному маслу, воде и этиловому спирту. Допустимо появление небольших искажений, однако четкая различимость должна быть гарантирована. Для печати, выполненной в соответствии со стандартом VDE0611 pt 4 (детали таблички с номинальными данными), стойкость к стиранию в водной среде и в уайт-спирите должна тестироваться в течение 15 минут.  Стандарты: DIN VDE 0611-4 / часть 3.1.3 DIN EN 60947-1/ часть 5.1 DIN EN 60742, CEI 16-7 Испытания согласно техническим условиям испытаний компании Weidmüller.
<b>Сопротивление царапанию</b>	После проведения испытания, состоящего в попытке стирания надписи ногтями, на основе или носителе не должны оставаться видимые царапины. Допустимо появление незначительных искажений, однако четкая различимость должна быть гарантирована. Испытания согласно техническим условиям испытаний компании Weidmüller.
<b>Стойкость к ультрафиолетовому излучению</b>	Функциональные качества должны быть обеспечены. Печать или цвет изделия должны быть четко различимы. Стандарт: DIN EN ISO 4892-2; Испытания согласно техническим условиям испытаний компании Weidmüller.
<b>Химическая стойкость печати</b>	Испытания согласно техническим условиям испытаний компании Weidmüller.

Следует заметить, что описанные процедуры испытаний проводятся в зависимости от типа и области применения. Из-за огромного количества возможных областей применения и условий окружающей среды, воздействию которых могут подвергаться изделия, таких как влажность, излучение, газы или высокая/низкая температура, Weidmüller не принимает на себя ответственности за пригодность изделий для всех областей применения клиентов. Поэтому клиент должен самостоятельно провести проверку на пригодность для конкретных областей применения. Однако компания

Weidmüller с радостью предоставит помощь и консультацию по запросу. Поскольку на рынке представлено большое количество маркировочных систем, компания Weidmüller не предоставляет гарантии на промышленную маркировочную продукцию, если компоненты Weidmüller (маркеры - прозрачные гильзы - краситель/тонер/ленты цветного красителя - системы печати) используются в сочетании с изделиями третьей стороны, за исключением случаев, когда компания Weidmüller явно согласилась на предложение об отдельном применении.





# Аргументы в пользу маркировки в формате MultiCard

## Идеальное решение задач маркировки для любой области применения

**Полный и удобный для пользователя ассортимент маркеров для всех потребностей клиентов.**

От этапа планирования проекта маркировки и до окончательной сборки – диапазон MultiCard насчитывает более 200 видов маркеров для всех областей применения и процессов идентификации.

Благодаря превосходной совместимости компонентов системы всегда можно найти нужное решение для маркировки ваших клемм, проводников, кабелей или оборудования, даже когда речь идет о более сложных системах электротехнических шкафов. При проектировании маркера MultiCard учитывались пожелания заказчиков. Следовательно, при проектировании элементов системы предусмотрены все варианты и процессы монтажа. Вы также можете получить общее представление и своевременно принять меры благодаря информации в поле с описанием проекта и опции хранения в каталоге монтажных схем. Благодаря исключительно стойкой к истиранию и интенсивной цветной печати вы сможете добиться максимальной эффективности в самых разных областях применения.



С помощью принтера PrintJet ADVANCED можно распечатать маркеры, используя четырехцветную печать, устойчивую к ультрафиолету – по желанию заказчика, с графикой, логотипами компании, предупредительными надписями и т.д.



Поле описания проекта на маркере – это место, отведенное под информация о монтаже, которая позволяет быстро определить место точной установки.



Маркеры MultiCard не содержат галогенов и устойчивы к химическому воздействию. Благодаря своему высококачественному исполнению они пригодны для использования в самых требовательных областях применения, таких как транспорт и строительные технологии.





# Программное обеспечение

Программное обеспечение	M-Print® PRO: Стандартная и расширенная версии	V.2
	Оптимальное проектирование	V.4
	Создание маркировок переменной длины	V.6
	Создание двусторонней маркировки	V.8
	Функции заполнения	V.10
	Передача данных	V.12
	Графика, штрих-коды и символы	V.14
	Варианты размещения	V.16
	Функции составления чертежей и метки шкалы	V.18
	Технические характеристики	V.20

# M-Print® PRO: Стандартная и расширенная версии

## Индивидуальные опции для максимального удобства в использовании

### Создание маркеров с помощью интуитивно понятного программного обеспечения

С помощью ПО M-Print® PRO можно создавать этикетки для идентификации в соответствующих областях применения в нужные сроки и в зависимости от конкретной области применения, без привлечения сторонних поставщиков услуг. Вы можете самостоятельно распечатать маркеры непосредственно на наших промышленных принтерах или заказать их у нас по электронной почте.

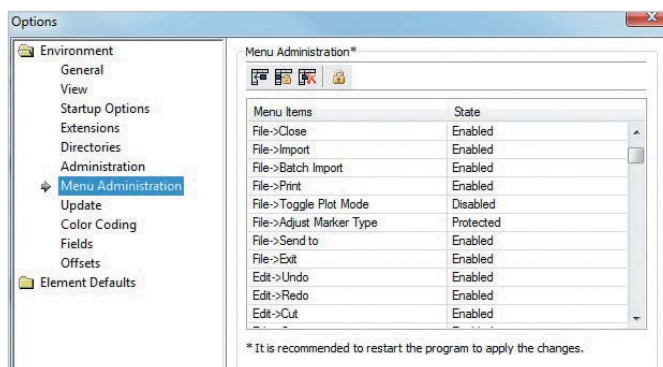
Благодаря исчерпывающему каталогу продукции пользователь может отредактировать все пустые маркеры (карты MultiCard, вкладные шильдики, этикетки и термоусадочные трубки из ассортимента Weidmüller) с использованием стандартной версии ПО. ПО расширенной версии (Advanced) обеспечивает свободу индивидуального проектирования, позволяя создавать и редактировать собственные форматы этикеток. Навигация по обеим версиям программы осуществляется с помощью интуитивного пользовательского интерфейса MS-Office. При необходимости можно легко сохранить конкретные параметры для использования в будущем.

### Основные преимущества стандартной и расширенной версии ПО M-Print® PRO

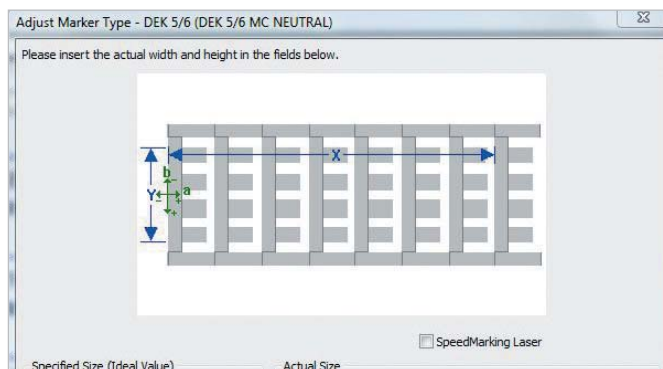
- Индивидуальность: редактирование маркировочных шаблонов или создание собственного дизайна в произвольном формате
- Воспроизводимость: хранение шаблонов помогает снизить рабочую нагрузку пользователя
- Простота: простота выполнения задачи благодаря дополнительной информации об области маркировки по проекту
- Многоязычная поддержка: программное обеспечение, интерактивная справка и руководство в стандартной комплектации поставляются на следующих языках: немецкий, английский, испанский, французский, итальянский, шведский, чешский, польский, русский, венгерский, китайский, португальский и бразильский вариант португальского языка.
- Возможность выбора: сетевая или локальная установка



Идеально для взаимодействия B2B: ПО M-Print® PRO, руководство к нему и онлайн-система доступны на 13 основных языках.



Сохраненные меню для конкретного пользователя повышают эффективность производственных процессов и обеспечивают их непрерывность. Защита с помощью пароля предотвращает несанкционированный доступ к специальным функциям.



Гибкое управление параметрами печати для нескольких пользователей и разных систем печати.







# Оптимальное проектирование

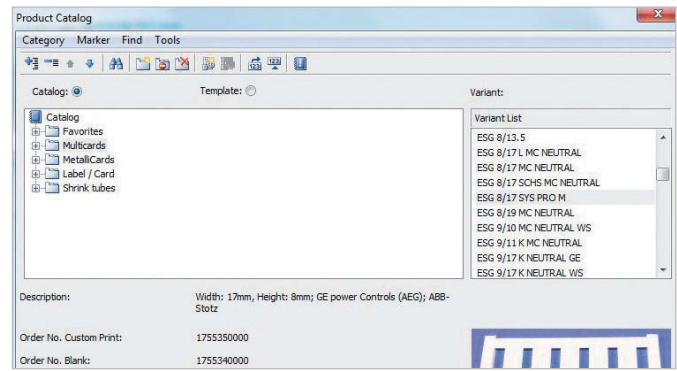
## Гибкое редактирование и печать

### Возможность заказа маркеров с учетом требований конкретного проекта

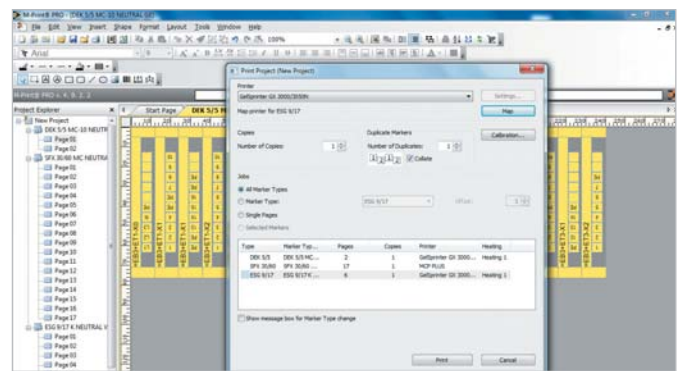
Требования к комплексным задачам проекта с разными видами маркеров и параметрами печати (например, в случае маркировки электрошкафа) можно выбрать, сохранить и передать в рамках одного проектного файла. Полные записи данных будут с точностью напечатаны на системных принтерах без ошибок и в нужной последовательности. Эти данные также могут быть воспроизведены при последующем размещении заказов путем создания шаблонов. Функция заказа в ПО M-Print® PRO дает вам преимущества создания своих маркеров и высококачественной печати на маркировочных системах Weidmüller всего одним нажатием. Это решение по размещению заказов по электронной почте непосредственно из программного обеспечения особенно полезно для компаний с профессиональными стандартами, но с небольшими объемами печати MultiCard.

### Основные преимущества при создании проекта

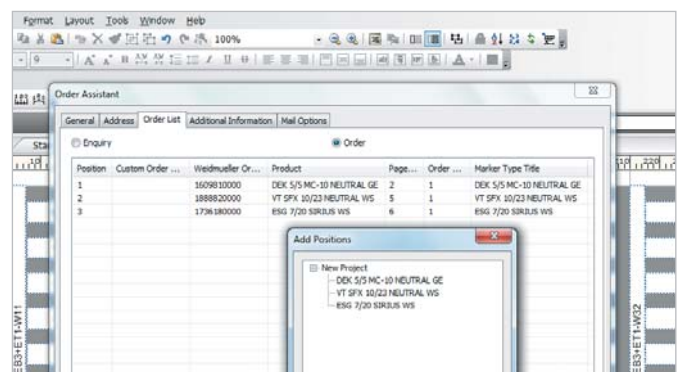
- Оптимизация процессов: выбор маркеров, соотнесение с видом принтера и передача данных в рамках одной программы
- Профессионализм: создание полного проекта, например, для маркировки электрошкафа
- Надежность: безошибочный перенос данных через согласованные компоненты системы



Для эффективного создания проекта имеется каталог продукции со всеми видами маркеров, а также информация об областях применения и фотография изделия. Имеется возможность проведения отладки в кратчайшие сроки с помощью встроенной функции поиска или путем сортировки по виду принтера.



Легкое управление сложными проектами: разные виды маркеров в рамках проекта электрошкафа создаются, печатаются или заказываются в заранее определенной последовательности.



Это особенно полезно при небольших объемах: печать малого количества маркировок можно с легкостью выполнить в рамках услуги заказа. При этом заказ создается и оформляется со стороны заказчика без каких-либо ошибок передачи или потери данных.



# Создание маркировок переменной длины

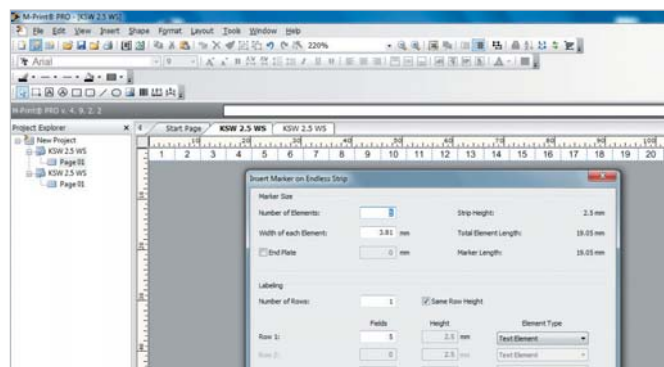
## Нужный формат для каждой области применения

### Переменная ширина шага маркировки для конкретной области применения

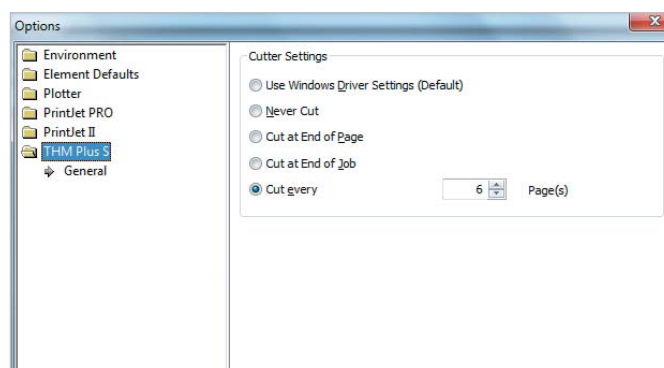
При форматировании непрерывных полос или гильз у вас есть все необходимое для индивидуальной маркировки в программном обеспечении M-Print® PRO. Экран настройки конфигурации для сплошных материалов является основой для систематического использования длины динамического шага для отдельных мест прерывания. Различные ограничительные метки дополняют ряд возможностей, благодаря которым результатом каждого задания печати будет конкретное для формата разделение отдельных маркеров или для целых страниц.

### Основные преимущества непрерывной печати

- Рентабельность: печать полных сплошных полос разных форматов
- Эффективность: систематическое разрезание напечатанного материала упрощает дальнейшую обработку маркера



Экран настройки конфигурации с учетом особенностей проекта позволяет учитывать длину динамического шага – даже при многострочной маркировке. Можно выполнить дальнейшее редактирование в формате маркера или сетки данных.



Требования к разделению определяются с использованием различных возможностей реза.







# Создание двусторонней маркировки

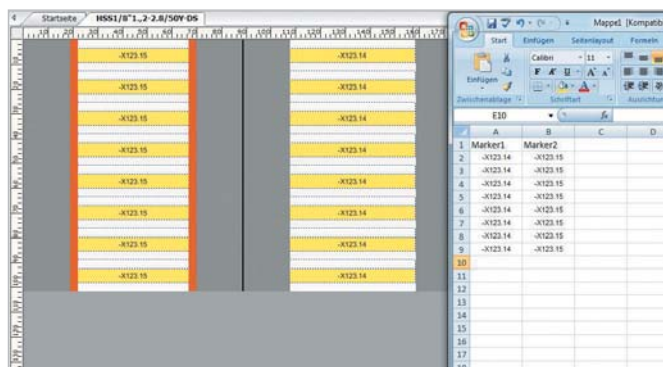
## Четкий формат для передней и задней сторон

### Редактирование обеих сторон термоусадочной трубки на одном экране

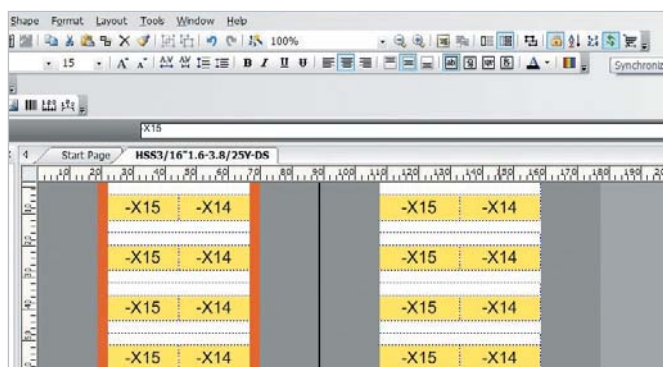
Превосходные технологические свойства термоусадочных трубок используются по максимуму при работе с программным обеспечением M-Print® Pro. Экран редактирования, специально предназначенный для этих маркеров, позволяет разместить переднюю и обратную сторону на одном шаблоне, благодаря чему вы можете легко редактировать отдельные задания печати. При необходимости нанесения идентичного текста на обе стороны опция заказа синхронизации удобных в использовании данных позволяет сэкономить еще больше времени.

### Основные преимущества двусторонней печати

- Четкость: на одном экране редактирования можно видеть обе стороны печати
- Возможность изменений: на каждой стороне термоусадочной трубки можно распечатать разную или идентичную маркировку
- Практичность: импорт текста маркировки из других программ или ввод текста с помощью синхронизации данных



С помощью функции редактирования отдельного текста или передачи данных из импортированных файлов можно нанести маркировку на обе стороны термоусадочной трубки.



Если на обе стороны нужно нанести идентичную маркировку, функция синхронизации данных берет уже отредактированный текст для передней стороны и быстро и безошибочно переносит его на обратную сторону.



## Функции заполнения

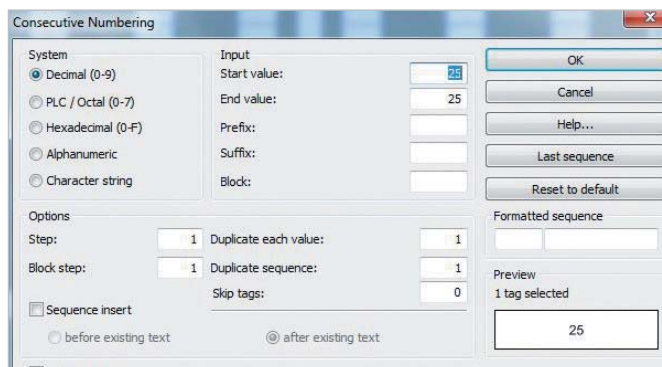
### Простая в использовании функция редактирования рядов и последовательностей

#### Управление нумерацией и последовательностью текста в соответствии с содержанием

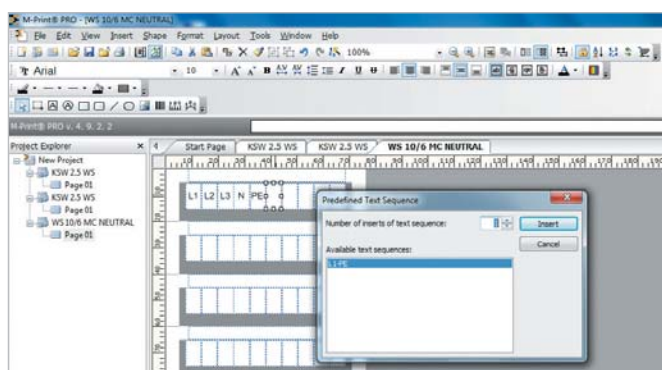
Ваша маркировка должна состоять из повторяемой или идентичной информации для разных областей применений? Если да, функция автоматического заполнения идеально подходит для автоматической и последовательной нумерации текстовых и числовых рядов. Кроме того, предопределенную текстовую последовательность можно безошибочно редактировать, а числовые значения можно поэтапно увеличивать или уменьшать.

#### Преимущества функций заполнения

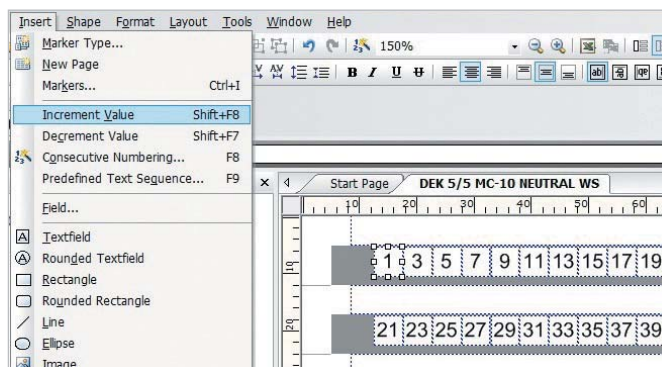
- Возможность передачи: формирование последовательной нумерации по функциям
- Возможность вызова: простая вставка предопределенной текстовой последовательности
- Интеллектуальные свойства: увеличение/уменьшение простым нажатием кнопки



Определенные виды нумерации в зависимости от системы, которые можно сочетать с текстовой последовательностью, доступны в функции последовательной нумерации. Предварительный просмотр позволяет заранее проверить результаты.



Логически несвязанный текст можно заблаговременно определить как текстовую последовательность и вставить в блок на маркерах.



Возможность увеличения или уменьшения шага последовательностей посредством горячих клавиш или через меню. При необходимости размер шага можно отрегулировать.





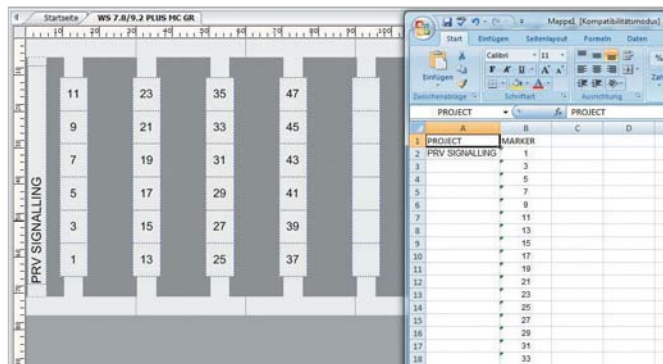


# Передача данных

## Функции импорта, оптимизированные с учетом процессов

### Получение файлов разных форматов

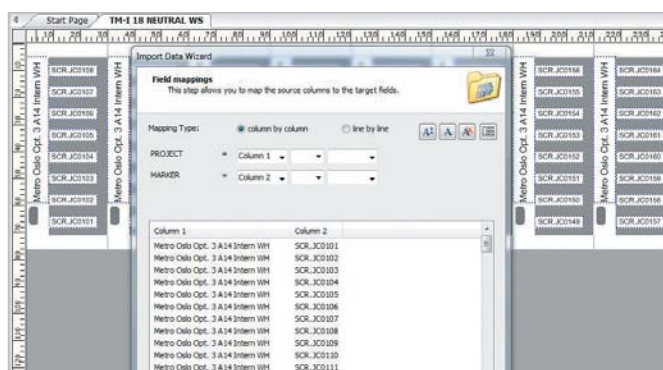
При завершении проекта разное программное обеспечение создает файлы разных форматов. Эти файлы должны обрабатываться в одной системе. При разработке программного обеспечения M-Print® PRO эти требования к совместимости были учтены и реализованы с использованием функций импорта для файлов разных форматов, а также с помощью интерфейсов CAE. При необходимости, вспомогательная функция импорта генерирует командный файл, и благодаря этому все одинаковые переносы осуществляются в рабочем порядке. Используются не только данные этикетки, но и информация о виде используемого маркера.



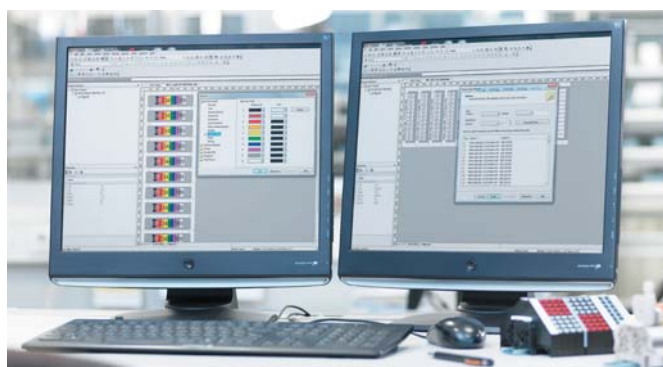
Форматы Excel можно открывать и импортировать непосредственно в ПО M-Print® PRO через функцию OLE (связь и внедрение объектов). Нет ничего проще.

### Основные преимущества передачи данных

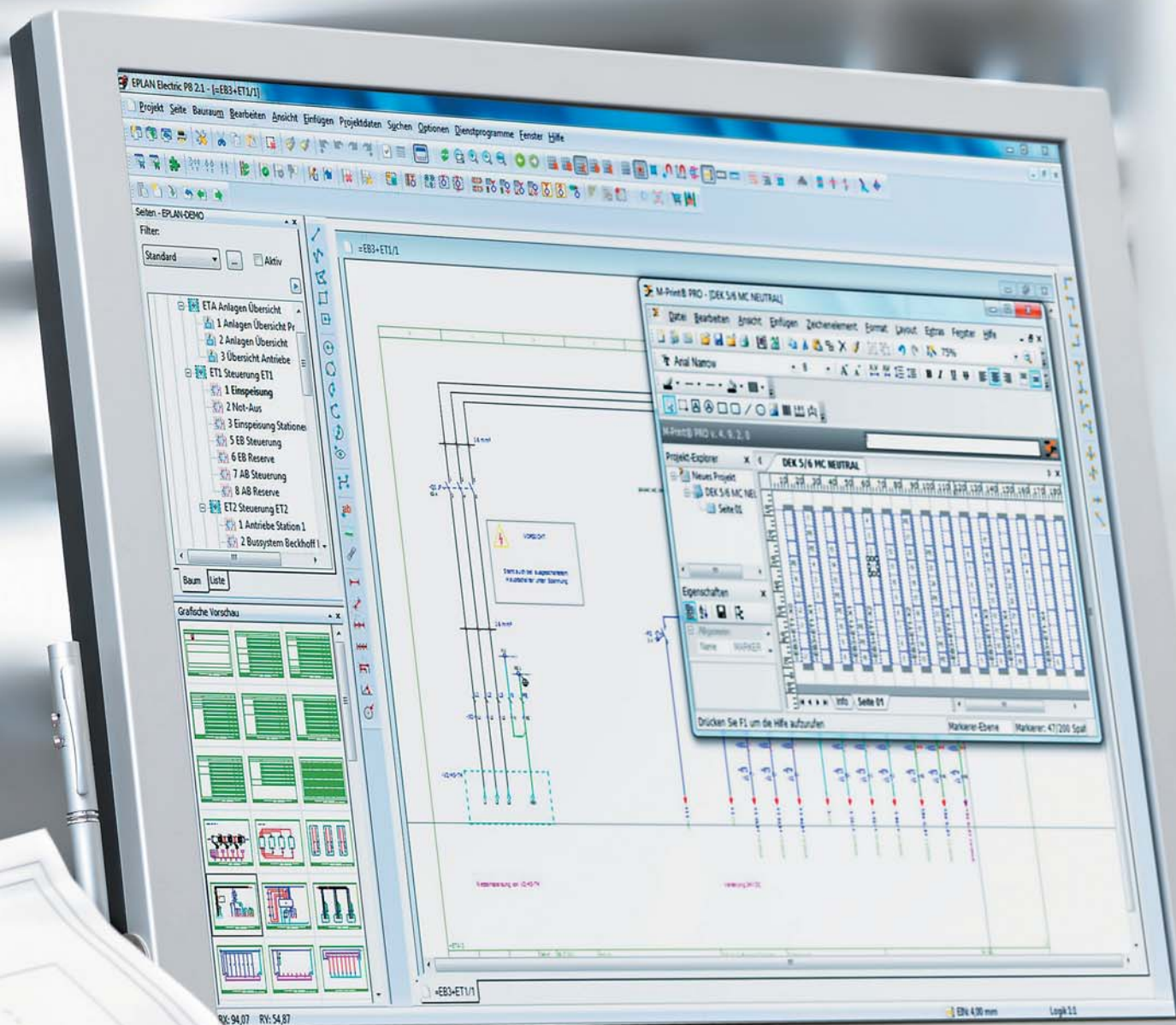
- Оптимизация ресурсов: оптимизации времени обработки благодаря использованию существующих данных
- Простота: обычные операции с определенными этапами импорта
- Возможность контроля: функции сортировки и фильтрации при обработке данных в зависимости от области применения



Командные файлы импорта определяются однократно с помощью ассистента импорта и обеспечивают быстрый и безошибочный импорт данных для будущих проектов. Функция пакетного импорта еще более оптимизирует процесс.



Импорт данных CAE представляет собой процесс принятия данных, который снижает рабочую нагрузку и устраняет ошибки при передаче. Имеются специальные интерфейсы для EPLAN Electric P8, Zuken E3 и GADdy.



## Графика, штрих-коды и символы

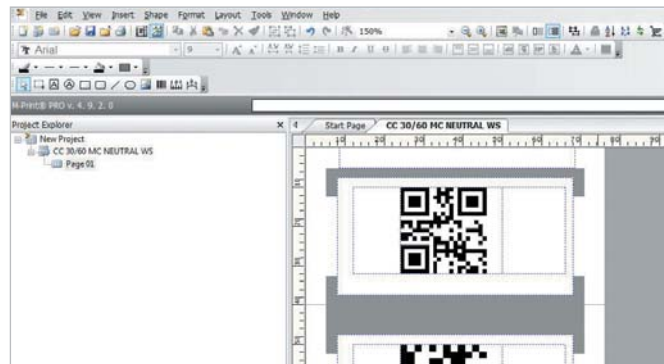
### Комплексные возможности проектирования при разработке графической маркировки

#### Широкие графические функции обеспечивают безграничные возможности

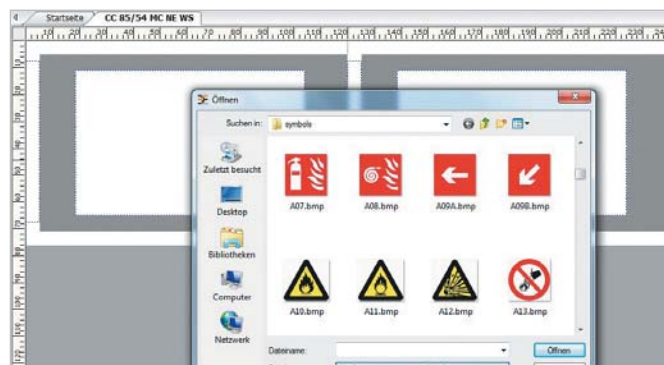
Благодаря текстовым и графическим функциям ПО M-Print® PRO имеются возможности, необходимые для удовлетворения особых потребностей в области маркировки. Многие символы, графика и штрих-коды доступны для немедленного переноса на печать маркера. Или же пользователь может легко создать собственный формат с использованием своей графики, например, логотип компании. Столь же просто выполняется импорт файлов с внешних источников, поскольку ПО M-Print® PRO поддерживает все распространенные графические форматы. У вас под рукой всегда будут нужные инструменты для решения ваших графических задач.

#### Основные преимущества

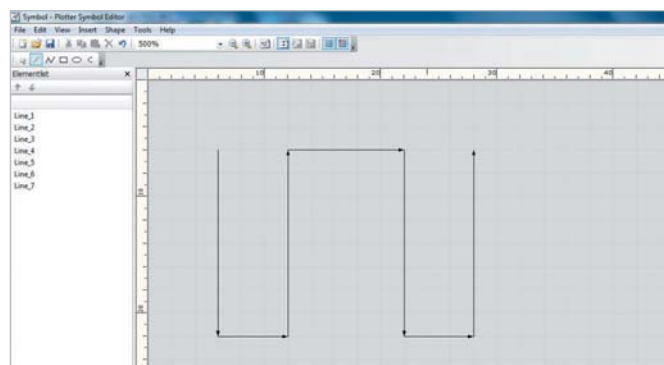
- Максимально широкий выбор: комплексные графические редакторы для создания индивидуальных маркеров
- Совместимость: поддержка широкого ряда графических форматов
- Профессионализм: создание форматов, совместимых с печатью на плоттере, в символьном редакторе



Возможность создания с помощью ПО M-Print® PRO различных штрих-кодов EAN, кодов QR и DataMatrix.



Возможность легкого встраивания стандартных графических форматов: M-Print® PRO поддерживает форматы BMP, EMF, GIF, ICO, JPG, а также PNG, WMF и TIFF.



Возможность простого и быстрого создания символов с помощью символьного редактора, которые также можно распечатывать на плоттерах.







## Варианты размещения

### Текст по кругу, цветовая кодировка и многоуровневые клеммы

#### Профессиональные приложения с простым руководством пользователя

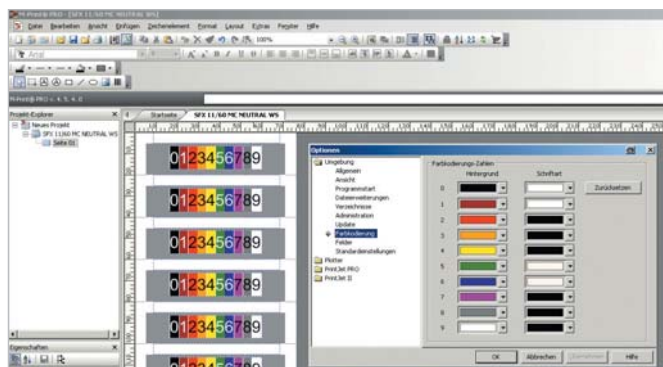
Вне зависимости от того, требуются ли пользователю стандартные функции или более сложные возможности, ПО M-Print® Pro предлагает интуитивно понятные программы с полезными подсказками, даже в случае сложных приложений меню. Размещение текста по кругу с шагом 45° для жетонов, цветовая кодировка для кабельных гибких маркеров, а также массивы данных для маркировки многоуровневых клемм с функцией сортировки – вот лишь несколько примеров комплексных меню для особых форматов. Посредством нескольких действий обеспечивается доступ ко всем функциям приложений, которые требуются для создания специальных проектов маркировки с учетом конкретных требований.

#### Основные преимущества вариантов размещения

- Соответствие потребностям: опции для конкретных областей применения
- Краткость: программные установки по умолчанию для стандартизированных маркировок
- Точность: оптимальное использование пространства благодаря автоматическому изменению размера с помощью переливного фильтра
- Специальные возможности: функции для текста по кругу, цветовых кодировок и многоуровневых клемм



Благодаря возможности редактирования печати по кругу, можно подготовить для печати маркировки гидравлических шлангов, светильников в соответствии со стандартом DIN V VDE V 0108.100, кулачковых переключателей или этикеток с круговыми шкалами.



Опция цветовой кодировки может использоваться для нанесения на кабели и провода международной цветовой маркировки резисторов. Здесь по желанию можно настраивать цвета для соответствия фону и тексту.



При создании маркировки для многоуровневых клемм, данные для маркировки полос можно надлежащим образом сортировать для использования. При этом



# Функции составления чертежей и разметки шкалы

## Точное размещение информации

### Определение переменных параметров для этикеток

Для уникальной идентификации оборудования требуется значительный объем информации, которую необходимо наносить на этикетки четко и в соответствии со стандартными требованиями. Для выполнения этого требования ПО M-Print® PRO предлагает многочисленные функции построения чертежей, которые позволяют легко создавать линейные и круговые шкалы, а также направлять любой другой текст и графику в зависимости от области применения. Точное размещение маркировки достигается с помощью индивидуально конфигурируемых параметров шага, значений и текста, а также совмещения шкалы и текста.



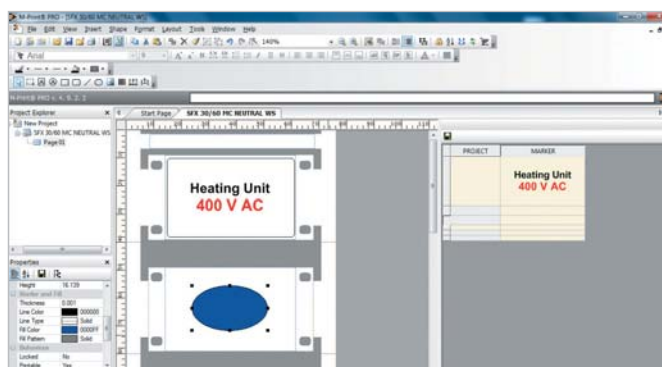
Функции в пункте меню «разметка шкалы» позволяют легко выбрать графику для круговых или линейных шкал.

### Основные преимущества функций составления чертежей и разметки шкалы

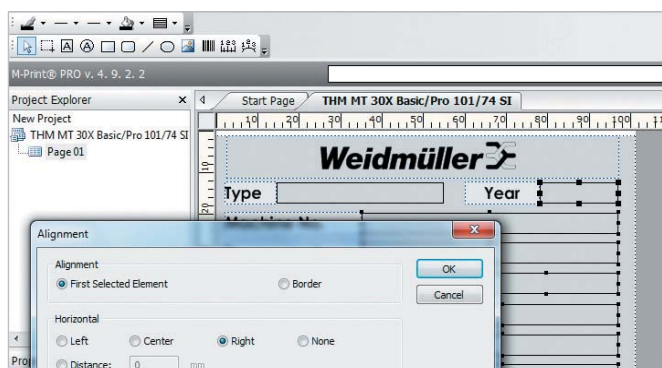
Схематическое изображение: обработка всех данных классификации в соответствии с индивидуальными параметрами

Функциональность: создание шаблонов для разных форматов этикеток

Практичность: стандартные команды для подстройки элементов или структур отдельного чертежа



Имеется возможность использования объектов-рисунков для создания нужных рамок или для визуализации отверстий и вырезов в панелях (например, для кабельных стяжек) для различных форм панелей.



Функция подстройки позволяет разместить элементы чертежа и текстовые поля по всей области или по заранее определенной схеме. Поля группировки обеспечивают удобства для пользователя.



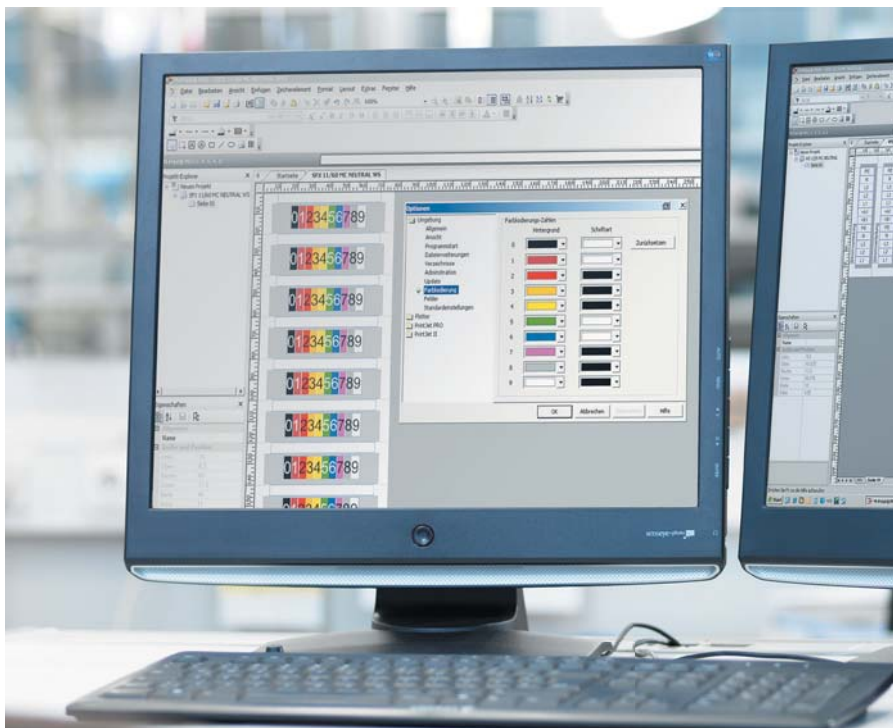




Технические характеристики

**Проектировщик этикеток M-Print® PRO Label Designer**

ПО для распечатки и заказа маркеров и этикеток M-Print® PRO является профессиональным инструментом программного обеспечения для печати и заказа маркеров и этикеток Weidmüller под Windows®. Это ПО помогает оптимизировать ваши процессы маркировки электрооборудования. Можно проектировать, распечатывать и заказывать маркировочные материалы без труда, профессионально и быстро: тексты, фреймы, линии, графику, штрих-коды, серийные номера и фото.



**Технические характеристики**

**Здесь приводится обзор основных функций**

- Интегрированный каталог изделий для всех этикеток и маркеров, включая изображения и ссылки на соответствующие Web-страницы
- Пользовательское форматирование индивидуальных текстовых символов (RTF)
- Функции копирования и вставки с текстами и их форматами
- Поддержка UNICODE для текстов на различных языках, таких как русский, китайский, польский и т.д.
- Ввод данных на этикетки или рабочие таблицы
- Создание шкал: цифровой и буквенно-цифровой последовательности
- Широкий диапазон форматов изображения (\*.bmp, \*.wmf, \*.png, \*.ico, \*.jpeg, \*.tif, \*.gif)
- Библиотека изображений, включая все важные символы, используемые в электротехнике
- Постоянный предварительный просмотр: просмотр вида распечатки даже на стадии проектирования, редактирование в режиме точного отображения
- Поддержка выходных устройств: PrintJet ADVANCED, PrintJet PRO, PrintJet I-II, MCP-Plotter, THM, а также стандартные принтеры с драйверами Windows®
- Назначение изделия для конкретного принтера; например, ESG 9/20 для PrintJet, LaserMark для лазерного принтера и т.п.
- Оптимальная и быстрая регулировка выходных устройств
- Импорт данных из систем CAE
- Мастер импорта для ряда файловых форматов (\*.txt, \*.csv, \*.xml и т.д.) для создания собственных сценариев импорта
- Многоуровневое структурирование маркеров и этикеток
- Интерфейс с программой RailDesigner®

**Поддержка операционных систем**

Данный продукт работает с Windows XP, Windows Vista и Windows 7

**Требования к системе**

- Требуемый объем памяти на жестком диске: 250 МБ (плюс пространство на диске для ваших собственных файлов и графики)
- Монитор Super VGA с разрешением не менее 1024x768 и 256 цветов или более
- Для установки: USB-устройство, DVD-ROM или сетевое соединение, доступ в Интернет в случае автоматической установки обновлений
- Клавиатура и «мышь» (или совместимые устройства ввода) для работы с данными
- Интернет-браузер (для скачивания новых данных о новых продуктах с сайта компании Weidmüller и для получения детальной информации из каталога изделий)
- Интерфейс с принтером (USB, LAN, ...)

ПО M-Print® PRO предлагается в двух редакциях:

- M-Print® PRO Standard для профессиональной распечатки всех маркировочных материалов компании Weidmüller
- M-Print® PRO Advanced для профессиональной распечатки всех маркировочных материалов Weidmüller и для создания собственных конфигураций маркировки

**Данные для заказа**

Тип	№ заказа
M-Print PRO	1905490000
M-Print PRO Advanced	1905500000

**M-Print® PRO**

# Маркеры клемм

<b>Маркеры клемм</b>	Введение	C.2
	Таблица выбора – маркеры клемм	C.5
	Маркеры DEK – стандартная печать Dekafix	C.8
	DEK MultiCard – маркеры для клемм и разъемов	C.12
	WS MultiCard – маркеры для клемм серии W	C.20
	PM MultiCard – маркеры для компактных вставных разъемов	C.32
	ZS MultiCard – маркеры для клемм серии Z	C.34
	MF MultiCard – маркеры для использования с клеммами других производителей	C.38
	Таблица совместимости клемм и маркеров	C.60
	WAD MultiCard – маркеры для клемм и концевых стопоров	C.74
	Держатели шильдиков	C.78
	ELS MultiCard – вставные маркеры	C.88

## Маркеры клемм

Наша линейка маркеров клемм позволяет выполнять фактически любую задачу маркировки при подключении проводника. Обширный портфель продукции нашей компании обеспечивает простое, быстрое и четкое решение любой задачи маркировки, независимо от того, требуется ли использование маркера с несколькими цифрами, готовых маркеров со стандартной печатью или изготовленных по заказу маркеров, белых или цветных маркеров или групповых обозначений.

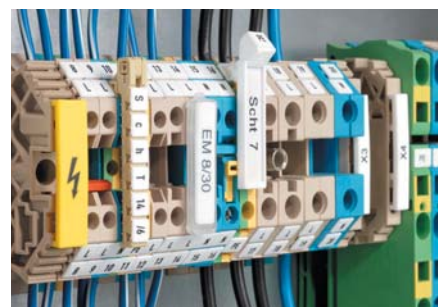
### Маркировка ZS + WAD

Маркеры ZS разработаны специально для клемм серии Z, они отлично функционируют благодаря наличию быстродействующего шарнирного механизма: доступ к перемычкам обеспечивается без снятия маркера. Маркер WAD – это идеальный выбор для функций групповой маркировки.



### Держатель маркировки

Подходящие держатели маркировки предлагаются для любого решения, они изготовлены в соответствии с требованиями заказчика и согласованы с линейкой изделий MultiCard.





**Маркеры ELS**

Маркеры ELS наилучшим образом приспособлены для контейнеров WKM или держателей шильдиков типа SchT 5. Они также отвечают самым взыскательным требованиям, если требуются четкие обозначения кабелей и клеммных колодок.

**Маркировки Dekafix + WS**

С помощью маркеров Dekafix и WS можно легко и быстро идентифицировать клеммы и вставные разъемы, а также электронные компоненты.

**MultiFit**

Для маркировки компонентов сторонних производителей мы разработали серию адаптируемых маркеров MultiFit. Например, маркер MF 5/12 MC подходит для его установки на маркировочную площадку высотой 12 мм клемм компании Phoenix Contact.

**Принтер PrintJet ADVANCED**

В комбинации с ПО M-Print® PRO или в автономном варианте струйный принтер PrintJet ADVANCED является оптимальным дополнением к линейке формата MultiCard для обеспечения высококачественной стойкой цветной печати на объекте.

[www.PrintJetADVANCED.com](http://www.PrintJetADVANCED.com)



## Маркеры клемм

В таблицах на следующих страницах указано, какие маркеры подходят для различных серий клемм. Шаг клеммы определяет выбор маркера. Например, клемма WDU 2.5 имеет шаг 5 мм, маркер WS 12/5 имеет длину 12 мм и подходит для шага 5 мм.

Белые клеммные колодки можно маркировать как ряд. Если необходимо маркировать клемму с шагом большего размера (например, WDU 16), на ней может быть закреплен маркер меньшего размера (например, WS 12/5). Большинство маркеров совместимы друг с другом.

Две традиционные серии маркеров, DEK и WS, могут поставляться в виде готовых маркеров. Пользователи могут распечатывать эти маркировки с помощью наших карт Multicards.

Карты MultiCards могут распечатываться с помощью инновационных принтеров PrintJet, Plotter MCP Plus или MC-Mobilo в сочетании с нашим ПО M-Print® PRO.

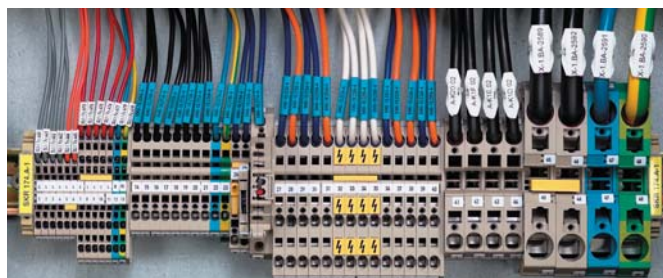
Для просмотра небольшого комплекта наших маркеров Вы можете заказать набор образцов, номер заказа **1646670000**.

Из-за огромного количества возможных областей применения и условий окружающей среды, воздействию которых могут подвергаться изделия, таких как влажность, излучение, газы или высокая/низкая температура, Weidmüller не принимает на себя ответственности за пригодность изделий для всех областей применения клиентов. Поэтому клиент должен самостоятельно провести проверку на пригодность для конкретных областей применения. Однако компания Weidmüller с радостью предоставит помощь и консультацию по запросу.

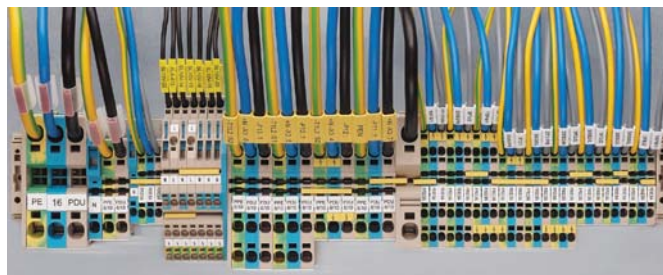
### Серия W



### Серия Z



### Серия P



Поскольку на рынке представлено большое количество маркировочных систем, компания Weidmüller не предоставляет гарантии на промышленную маркировочную продукцию, если компоненты Weidmüller (маркеры - прозрачные гильзы - краситель/тонер/ленты цветного красителя - системы печати) используются в сочетании с изделиями третьей стороны, за исключением случаев, когда компания Weidmüller явно согласилась на предложение об отдельном применении.

Обозначение	Ширина клеммы	DEK	WS	ZS	SchT 7	SchT 9/4	SchT 14/6	WGB 5 / WAD 5	WGB 8 / WAD 8	WAD 12	WAD 27	ZGB 15 / ZGB 30	BZT 1	BZT 2	EM 8/30	Прочие
ADK 1	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AKE 2.5/AKZ 2.5...	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AKE 2.5	5,1	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AKE 4	7	6,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AKZ 1.5...	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AKZ 1.5-2.5	5,1	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AKZ 4	6,1	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AKZ 4.../AKB 4...	6	6	8/5	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AL 1	6,5	6,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ASK 1	8	8	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AST 1-4/35	6,2	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AST 5/35	6,5	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BZT ZVL 1.5	5,08	5	12/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DK 4...	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DKT 4...	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DLA 2.5...	6	6	8/5	-	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DLD 2.5...	6	6	8/5	-	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DUI 2.5	6	6	8/5	-	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EK 10	10	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EK 16	12	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EK 2.5...	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EK 35...	16	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EK 4...	6,5	6,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EK 6/35	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EW 15	9,5	5	12/5	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EW 15/2	8	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EW 35	8,5	5	8/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EWK	8,5	5	8/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EWK 1	8,5	5	8/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EWK 2	8,5	5	8/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KDKS 1...	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KMVF...	6	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KSKM...	13	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KST...	24-34	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAK 2.5/VLI 1.5...	6	6	8/5	-	x	x	x	-	-	-	-	x	-	-	-	-
NT...	6-12	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PDK 2.5/4	5	5	12/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PDL 4...	5	5	12/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PDU 16	12	-	10/12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PDU 2.5/4...	5	5	12/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PDU 6/10...	8	8	10/8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PEI 16	12	-	10/12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PNT 16	12	-	10/12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PNT 2.5/4	5	5	12/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PNT 6/10	8	8	10/8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PPE 16	12	-	10/12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PPE 2.5/4	5	5	12/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PPE 6/10	8	8	10/8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PTR 2.5/4...	5,1	5/5	10/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RSF 1-3...	8	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAK 10...	10	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAK 16...	12	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAK 2.5	6,1	6	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAK 2.5/35	5	5	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAK 35...	18	5	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAK 4...	6,5	6,5	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAK 6...	8	8	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAK 95/35	28	5	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAKA 10	12	5	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAKB 10	10	5	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAKC 10/35	12	6,5	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAKC 4/35	6,5	6,5	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAKD 2.5N	5	5	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAKG...	32-54	5	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAKH 35	18	6,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAKH 4-10	6,5-14	5	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAKK 10...	11,5	5	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAKK 4...	8	6,5	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAKR...	6,5	6,5	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAKS...	13-28	5	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAKT...	8	6,5	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VWVG 4...	10	5/5	12/6,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VWVG 6...	10	5/5	12/6,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WDK 1.5/R 3.5...	3,5	3,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WDK 2.5...	5	5	8/5	-	-	x	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
WDK 2.5 800 B	6	6	8/5	-	-	x	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
WDK 2.5/BLA R5.08	5,08	5	8/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WDK 2.5/BLZ R5.08	5,08	5	8/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1) = WS 10/6 Средняя; 2) = WS 10/5 Средняя; 3) = SnapMark



Таблица выбора – маркеры клемм

Маркеры клемм

С

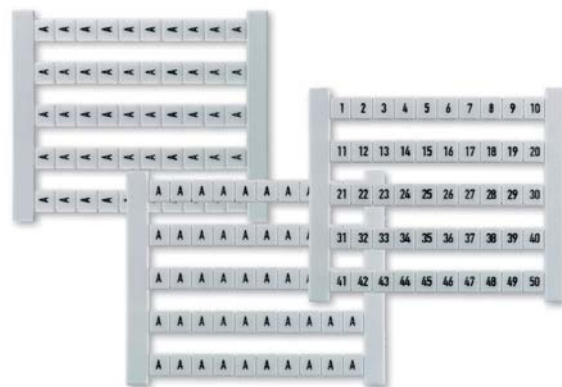
Обозначение	Ширина клеммы	DEK	WS	ZS	SchT 7	SchT 9/4	SchT 14/6	WGB 5 / WAD 5	WGB 8 / WAD 8	WAD 12	WAD 27	ZGB 15 / ZGB 30	BZT 1	BZT 2	EM 8/30	Прочие
WDK 2.5N...	5	5	8/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WDK 4N...	5	5	8/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WDL 2.5/...	6	6	8/5	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-
WDT 1.5	6,5	6,5	8/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WDTR 2.5...	6,2	6	8/5	-	-	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WDU (WPE) 120/150	32	5	10/5	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-	-
WDU (WPE) 35 N	16	5	12/5	-	X	X	X	-	-	-	-	X	-	-	-	-
WDU (WPE) 70/95	27	5	12/5	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-	-
WDU (WPE) 70N	20,5	5	12/5	-	X	X	X	-	-	-	-	X	-	-	-	-
WDU 1.5 LD/BLA	5,08	5	12/5	-	X	X	X	-	-	-	-	X	-	-	-	-
WDU 1.5/BLA	5,08	5	12/5	-	X	X	X	-	-	-	-	X	-	-	-	-
WDU 1.5/BLZ R7.62	7,62	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-
WDU 1.5/BLZ/5.08	5,08	5	12/5	-	X	X	X	-	-	-	-	X	-	-	-	-
WDU 1.5/BLZ/LD/5.08	5,08	5	12/5	-	X	X	X	-	-	-	-	X	-	-	-	-
WDU 1.5/R 3.5...	3,5	3,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WDU 1.5/R/BLA	5,08	5	12/5	-	X	X	X	-	-	-	-	X	-	-	-	-
WDU 1.5/ZZ	5	5	12/5	-	X	X	X	-	-	-	-	X	-	-	-	-
WDU 10 SL	10	5	12/5	-	X	X	X	X	X	-	-	X	-	-	-	-
WDU 10...	10	5	12/5	-	X	X	X	X	X	-	-	X	-	-	-	-
WDU 16 (/ZA)	12	5	12/5	-	X	X	X	-	-	X	-	X	-	-	-	-
WDU 16 N	12	5	12/5	-	X	X	X	-	-	-	-	X	-	-	-	-
WDU 2.5 F	5	5	12/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WDU 2.5 FF	5	5	12/5	-	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WDU 2.5 N (WDU 1.5)	5	5	12/5	-	X	X	X	-	-	-	-	X	-	-	-	-
WDU 2.5 TC...	5	5	12/5	-	X	X	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-
WDU 2.5...	5	5	12/5	-	X	X	X	X	-	-	-	X	-	-	-	-
WDU 2.5/1.5/ZZ	5	5	12/5	-	X	X	X	-	-	-	-	X	-	-	-	-
WDU 2.5/BLZ R7.62	7,62	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-
WDU 240...	36	5	12/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WDU 35	16	5	12/5	-	X	X	X	-	-	X	-	X	-	-	-	-
WDU 4...	6	6	12/6	-	X	X	X	X	-	-	-	X	-	-	-	-
WDU 4N ...	6	6	12/6	-	X	X	X	-	-	-	-	X	-	-	-	-
WDU 50N	18,5	5	12/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WDU 6...	8	8	12/8	-	X	X	X	X	X	-	-	X	-	-	-	-
WDU 95N	27	8	15/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WDUL 4	6	6	12/6	-	X	X	X	X	-	-	-	X	-	-	-	-
WEW 32/1	12,2	5	12/5	-	X	X	X	-	-	-	X	X	-	-	-	-
WEW 35/1	12,2	5	12/5	-	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WEW 35/2	8	8	12/5	-	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	X	-
WF 10...	35,6	6	15/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WF 12...	35,6	6	15/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WF 5...	13	6	15/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WF 6...	19,6	6	15/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WF 8...	24,6	6	15/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WFF 120...	42	5	12/6,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WFF 185...	55	5	12/6,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WFF 300...	55	5	12/6,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WFF 35...	27	5	12/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WFF 70...	32	5	12/6,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WGK 10.../WGKV 10...	10,1	5/5	12/6,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WGK 16...	12,1	5/5	12/6,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WGK 25.../WGKV 25...	15,1	5/5	12/6,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WGK 4.../WGKV 4...	8,1	5/8	10/8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WGK 50...	18,8	6/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WGK 95...	25	5/8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WMA 4...	6	6	12/6	-	X	X	X	X	-	-	-	X	-	-	-	-
WNT 10	10	5	12/5	-	X	X	X	-	-	-	-	X	-	-	-	-
WNT 16 N	12	5	12/5	-	X	X	X	-	-	-	-	X	-	-	-	-
WNT 2.5	5	5	12/5	-	X	X	X	-	-	-	-	X	-	-	-	-
WNT 35 N	16	5	12/5	-	X	X	X	-	-	-	-	X	-	-	-	-
WNT 4	6	6	12/6	-	X	X	X	-	-	-	-	X	-	-	-	-
WNT 6	8	8	12/5	-	X	X	X	-	-	-	-	X	-	-	-	-
WNT 70 N	20,5	5	12/5	-	X	X	X	-	-	-	-	X	-	-	-	-
WPDB...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	LM MT3000 15x9 GE
WPE 1.5/R3.5	3,5	3,5	12/3,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WPE 1.5/ZZ	5	5	12/5	-	X	X	X	-	-	-	-	X	-	-	-	-
WPE 10...	10	5	12/5	-	X	X	X	-	-	-	-	X	-	-	-	-
WPE 120	32	8	12/6,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WPE 16	12	5	12/5	-	X	X	X	-	-	-	-	X	-	-	-	-
WPE 16 N	12	5	12/5	-	X	X	X	-	-	-	-	X	-	-	-	-
WPE 2.5 N (WPE 1.5)	5	5	12/5	-	X	X	X	-	-	-	-	X	-	-	-	-
WPE 2.5...	5	5	12/5	-	X	X	X	-	-	-	-	X	-	-	-	-
WPE 2.5/1.5/ZR	5	5	12/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WPE 35...	16	5	12/5	-	X	X	X	-	-	-	-	X	-	-	-	-
WPE 4	6	6	12/6	-	X	X	X	-	-	-	-	X	-	-	-	-
WPE 4N	6	6	12/6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WPE 50N	18,5	8	12/6,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WPE 6	7,9	6	12/5	-	X	X	X	-	-	-	-	X	-	-	-	-

Обозначение	Ширина клеммы	DEK	WS	ZS	SchT 7	SchT 9/4	SchT 14/6	WGB 5 / WAD 5	WGB 8 / WAD 8	WAD 12	WAD 27	ZGB 15 / ZGB 30	BZT 1	BZT 2	EM 8/30	Прочие
WPE 95N/120N	27	8	15/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WPO 4	6	6	10/6	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
WSI 25...	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ESG 6/15
WSI 6...	8	8	12/5	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
WSI 6/2...	12	8	12/6,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WTD 6/1	8	8	12/5	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
WTL 35	16	-	12/6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WTL 4 ...	6	6	12/6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WTL 6/1...	8	8	12/8	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
WTL 6/2	8	8	12/8	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
WTL 6/3...	8	8	12/8	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
WTO 6/1	8	8	12/8	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
WTR 2.5 ...	5	5	12/5	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
WTR 35 E	32	-	12/6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WTR 4 ...	6	6	12/6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZAP/TW ZIA 1.5/...	3,8	3,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZDK 1.5...	3,5	3,5	12/3,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZDK 2.5...	5	5	12/5	15/5	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
ZDK 2.5-2...	5	5	10/5	10/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZDK 2.5N...	5,1	5/5	10/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ZAD 9/4
ZDK 4/S/...	6	6	-	12/6	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
ZDK 6/S/...	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
ZDKPE 2.5	5	5	10/5	10/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZDL 2.5/...	5	5	-	10/5	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
ZDLD 2.5-2...	5	5	-	10/5	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
ZDT 2.5 ...	5	5	10/5	10/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZDTPE 2.5...	5	5	10/5	10/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZDTR 2.5	5	5	12/5	15/5	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
ZDU (ZPE) 10	10	5	12/5	15/5	-	x	-	-	-	-	-	x	x	x	-	-
ZDU (ZPE) 10/S...	10	5	10/5	15/5	-	x	-	-	-	-	-	x	x	x	-	-
ZDU (ZPE) 16...	12	5	12/5	15/5	-	x	-	-	-	-	-	x	x	x	-	-
ZDU (ZPE) 16/S...	12	5	10/5	15/5	-	x	-	-	-	-	-	x	x	x	-	-
ZDU (ZPE) 2.5 ...	5	5	12/5	15/5	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x	-	-
ZDU (ZPE) 2.5-2/...	5	5	12/5	15/5	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
ZDU (ZPE) 2.5N...	5,1	5/5	10/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ZAD 9/4
ZDU (ZPE) 35 ...	16	5	12/5	15/5	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x	-	-
ZDU (ZPE) 4 ...	6	6	12/6	12/6	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x	-	-
ZDU (ZPE) 4-2...	6	6	12/6	12/6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZDU (ZPE) 6 ...	8	8	12/8	15/5	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x	-	-
ZDU (ZPE) 6-2...	8	8	12/8	12/6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZDU 1.5...	3,5	3,5	12/3,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	-	-
ZDUA (ZPEA) 2.5-2	5	5	8/5	15/5	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
ZDUA 2.5-2N	5	5	10/5	10/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZDUB (ZPEB) 2.5-2/...	5	5	8/5	15/5	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
ZEI 16	16	5	12/5	15/5	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
ZEI 6	10	8	12/6	12/6	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x	-	-
ZEW 35/2	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-
ZIA 1.5 ...	5,08	5	8/5	15/5	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
ZMAK 2.5	5	5	10/5	15/5	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
ZNT 10/S	10	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZNT 16/S	12	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZNT 2.5/S	5	5	10/5	10/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZNT 4/S	6	6	10/6	12/6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZNT 6/S	8	8	10/6	12/6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZP 2.5...	5,1	5/5	10/5	10/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZPE 16-2/1 AN	12	8	12/6	12/6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZPV 1.5	5,08	5	12/5	15/5	-	x	x	-	-	-	-	x	-	-	-	-
ZRV 1.5...	5	5	8/5	10/5	-	x	x	-	-	-	-	x	-	-	-	-
ZSI 2.5...	8	8	12/5	15/5	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
ZSI 2.5/2...	12	5	12/5	15/5	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
ZSI 6-2/FC	8	6	12/6	12/6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZT 2.5 ...	5	5	10/5	10/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZTD 6	8	8	12/6,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZTL 6	8	8	12/6,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZTPE 2.5 ...	5	5	10/5	10/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZTR 2.5...	5	5	12/5	15/5	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
ZTR 2.5-2...	5	5	14/5	10/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## Карта DEK – стандартная печать Dekafix

Dekafix - это универсальный маркер для клемм и вставных разъемов, а также для электронных модулей из линейки продукции Weidmüller. Маркировка Dekafix предоставляет пользователю широкий ассортимент стандартных опций печати. Эта система особенно подходит для коротких последовательностей цифр и для печати в соответствии с требованиями заказчика.

- В виде полосок для быстрой установки
- Большой выбор готовых маркеров с надписями
- Высокое качество печати с помощью лазерного принтера MC Laser
- Предлагаются с 4 вариантами ширины



В форме карты маркер Dekafix (DEK) является универсальной маркером для серий клемм Weidmüller SAK, W, P и Z. Маркеры устанавливаются заподлицо с каналом для маркера, что гарантирует оптимальное и надежное расположение.



### Технические характеристики

Материал	Полиамид 66, не содержащий галогенов
Класс пожаробезопасности по UL 94	V2
Температурный диапазон	-40 °C ... 100 °C
Цвет печати	Черный

### Данные для заказа

Кол-во	500 шт.	10 карт
Шаг	DEK 5 = 5 мм; DEK 6 = 6 мм; DEK 6.5 = 6,5 мм; DEK 8 = 8 мм	
Варианты печати	FW = последовательная горизонтальная	например, DEK 5 FW 1-50
	FS = последовательная вертикальная	например, DEK 5 FS 51-100
	FWZ = последовательная горизонтальная линия	например, DEK 5 FWZ 1-10
	FSZ = последовательная вертикальная линия	например, DEK 5 FSZ 21-30
	GW = Идентичная горизонтальная	например, DEK 5 GW A
	GS = идентичная вертикальная	например, DEK 5 GS B

Необходимо указать цвет и символы для специальной печати

- Маркер DEK подходит для всех проводов и вставных разъемов, а также для электронных узлов компании Weidmüller
- Маркировка отлично подходит для коротких последовательностей цифр и также доступна с ошрифтовкой в соответствии требованиями заказчика
- Большой выбор готовых маркеров с надписями
- Поставляется в виде полосок для быстрой установки



## Версии DEK

Тип/Надпись	№ заказа
DEK 5 FS 1-50	0473560001
DEK 5 FS 101-150	0473560101
DEK 5 FS 151-200	0473560151
DEK 5 FS 201-250	0473560201
DEK 5 FS 251-300	0473560251
DEK 5 FS 301-350	0473560301
DEK 5 FS 351-400	0473560351
DEK 5 FS 401-450	0473560401
DEK 5 FS 451-500	0473560451
DEK 5 FS 501-550	0473560501
DEK 5 FS 51-100	0473560051
DEK 5 FS 551-600	0473560551
DEK 5 FS 601-650	0473560601
DEK 5 FS 651-700	0473560651
DEK 5 FS 701-750	0473560701
DEK 5 FS 751-800	0473560751
DEK 5 FS 801-850	0473560801
DEK 5 FS 851-900	0473560851
DEK 5 FS 901-950	0473560901
DEK 5 FS 951-999	0473560951
DEK 5 FSZ 1-10	0460660001
DEK 5 FSZ 11-20	0460660011
DEK 5 FSZ 21-30	0460660021
DEK 5 FSZ 31-40	0460660031
DEK 5 FSZ 41-50	0460660041
DEK 5 FSZ 51-60	0460660051
DEK 5 FSZ 61-70	0460660061
DEK 5 FSZ 71-80	0460660071
DEK 5 FSZ 81-90	0460660081
DEK 5 FSZ 91-100	0460660091
DEK 5 FW 1,3,5,...99	1358460000
DEK 5 FW 1-50	0473460001
DEK 5 FW 10-500	0132660010
DEK 5 FW 101-150	0473460101
DEK 5 FW 151-200	0473460151
DEK 5 FW 2,4,...100	1358560000
DEK 5 FW 201-250	0473460201
DEK 5 FW 251-300	0473460251
DEK 5 FW 301-350	0473460301
DEK 5 FW 351-400	0473460351
DEK 5 FW 401-450	0473460401
DEK 5 FW 451-500	0473460451
DEK 5 FW 501-550	0473460501
DEK 5 FW 51-100	0473460051
DEK 5 FW 551-600	0473460551
DEK 5 FW 601-650	0473460601
DEK 5 FW 651-700	0473460651
DEK 5 FW 701-750	0473460701
DEK 5 FW 751-800	0473460751
DEK 5 FW 801-850	0473460801
DEK 5 FW 851-900	0473460851
DEK 5 FW 901-950	0473460901
DEK 5 FW 951-999	0473460951
DEK 5 FW U1-PE1	0133161114
DEK 5 FW U2-PE2	0133161115
DEK 5 FW U3-PE3	0133161116
DEK 5 FW U4-PE4	0133161117
DEK 5 FW U5-PE5	0133161118
DEK 5 FW U6-PE6	0133161119
DEK 5 FW U7-PE7	0133161120
DEK 5 FW U8-PE8	0133161121
DEK 5 FW U9-PE9	0133161122
DEK 5 FW X1-Z1	0133261150
DEK 5 FW X10-Z10	0133261159
DEK 5 FW X2-Z2	0133261151
DEK 5 FW X3-Z3	0133261152
DEK 5 FW X4-Z4	0133261153
DEK 5 FW X5-Z5	0133261154
DEK 5 FW X6-Z6	0133261155
DEK 5 FW X7-Z7	0133261156
DEK 5 FW X8-Z8	0133261157
DEK 5 FW X9-Z9	0133261158

Тип/Надпись	№ заказа
DEK 5 FWZ 1-10	0523060001
DEK 5 FWZ 1-19	0235860000
DEK 5 FWZ 1-9	1572000000
DEK 5 FWZ 11-20	0523060011
DEK 5 FWZ 2-20	0236160000
DEK 5 FWZ 21-30	0523060021
DEK 5 FWZ 21-39	0235960000
DEK 5 FWZ 22-40	0236260000
DEK 5 FWZ 31-40	0523060031
DEK 5 FWZ 41-50	0523060041
DEK 5 FWZ 41-59	0236060000
DEK 5 FWZ 42-60	0236360000
DEK 5 FWZ 51-60	0523060051
DEK 5 FWZ 61-70	0523060061
DEK 5 FWZ 71-80	0523060071
DEK 5 FWZ 81-90	0523060081
DEK 5 FWZ 91-100	0523060091
DEK 5 FWZ L1-EIK	0354361203
DEK 5 FWZ L1-PE	0354361187
DEK 5 FWZ U,V,W,N,PE	0558360000
DEK 5 GS A	0132961021
DEK 5 GS B	0132961022
DEK 5 GS C	0132961023
DEK 5 GS D	0132961024
DEK 5 GS E	0132961025
DEK 5 GS F	0132961026
DEK 5 GS G	0132961027
DEK 5 GS H	0132961028
DEK 5 GS I	0132961029
DEK 5 GS J	0132961030
DEK 5 GS K	0132961031
DEK 5 GS L	0132961032
DEK 5 GS M	0132961033
DEK 5 GS N	0132961034
DEK 5 GS O	0132961035
DEK 5 GS P	0132961036
DEK 5 GS PE	0157261187
DEK 5 GS Q	0132961037
DEK 5 GS R	0132961038
DEK 5 GS S	0132961039
DEK 5 GS T	0132961040
DEK 5 GS U	0132961041
DEK 5 GS V	0132961042
DEK 5 GS W	0132961043
DEK 5 GS X	0132961044
DEK 5 GS Y	0132961045
DEK 5 GS Z	0132961046
DEK 5 GS g	0157261202
DEK 5 GS h	0157261203
DEK 5 GW	0576260000
DEK 5 GW 1	0522660001
DEK 5 GW 2	0522660002
DEK 5 GW 3	0522660003
DEK 5 GW 4	0522660004
DEK 5 GW 5	0522660005
DEK 5 GW 6	0522660006
DEK 5 GW 7	0522660007
DEK 5 GW 8	0522660008
DEK 5 GW 9	0522660009
DEK 5 GW 10	0522660010
DEK 5 GW 11	0522660011
DEK 5 GW 12	0522660012
DEK 5 GW 13	0522660013
DEK 5 GW 14	0522660014
DEK 5 GW 15	0522660015
DEK 5 GW 16	0522660016
DEK 5 GW 17	0522660017
DEK 5 GW 18	0522660018
DEK 5 GW 19	0522660019
DEK 5 GW 20	0522660020
DEK 5 GW 21	0522660021
DEK 5 GW 22	0522660022

Тип/Надпись	№ заказа
DEK 5 GW 23	0522660023
DEK 5 GW 24	0522660024
DEK 5 GW 25	0522660025
DEK 5 GW 26	0522660026
DEK 5 GW 27	0522660027
DEK 5 GW 28	0522660028
DEK 5 GW 29	0522660029
DEK 5 GW 30	0522660030
DEK 5 GW 31	0522660031
DEK 5 GW 32	0522660032
DEK 5 GW 33	0522660033
DEK 5 GW 34	0522660034
DEK 5 GW 35	0522660035
DEK 5 GW 36	0522660036
DEK 5 GW 37	0522660037
DEK 5 GW 38	0522660038
DEK 5 GW 39	0522660039
DEK 5 GW 40	0522660040
DEK 5 GW 41	0522660041
DEK 5 GW 42	0522660042
DEK 5 GW 43	0522660043
DEK 5 GW 44	0522660044
DEK 5 GW 45	0522660045
DEK 5 GW 46	0522660046
DEK 5 GW 47	0522660047
DEK 5 GW 48	0522660048
DEK 5 GW 49	0522660049
DEK 5 GW 50	0522660050
DEK 5 GW 51	0522660051
DEK 5 GW 52	0522660052
DEK 5 GW 53	0522660053
DEK 5 GW 54	0522660054
DEK 5 GW 55	0522660055
DEK 5 GW 56	0522660056
DEK 5 GW 57	0522660057
DEK 5 GW 58	0522660058
DEK 5 GW 59	0522660059
DEK 5 GW 60	0522660060
DEK 5 GW 61	0522660061
DEK 5 GW 62	0522660062
DEK 5 GW 63	0522660063
DEK 5 GW 64	0522660064
DEK 5 GW 65	0522660065
DEK 5 GW 66	0522660066
DEK 5 GW 67	0522660067
DEK 5 GW 68	0522660068
DEK 5 GW 69	0522660069
DEK 5 GW 70	0522660070
DEK 5 GW 71	0522660071
DEK 5 GW 72	0522660072
DEK 5 GW 73	0522660073
DEK 5 GW 74	0522660074
DEK 5 GW 75	0522660075
DEK 5 GW 76	0522660076
DEK 5 GW 77	0522660077
DEK 5 GW 78	0522660078
DEK 5 GW 79	0522660079
DEK 5 GW 80	0522660080
DEK 5 GW 81	0522660081
DEK 5 GW 82	0522660082
DEK 5 GW 83	0522660083
DEK 5 GW 84	0522660084
DEK 5 GW 85	0522660085
DEK 5 GW 86	0522660086
DEK 5 GW 87	0522660087
DEK 5 GW 88	0522660088
DEK 5 GW 89	0522660089
DEK 5 GW 90	0522660090
DEK 5 GW 91	0522660091
DEK 5 GW 92	0522660092
DEK 5 GW 93	0522660093
DEK 5 GW 94	0522660094

Тип/Надпись	№ заказа
DEK 5 GW 95	0522660095
DEK 5 GW 96	0522660096
DEK 5 GW 97	0522660097
DEK 5 GW 98	0522660098
DEK 5 GW 99	0522660099
DEK 5 GW 100	0522660100
DEK 5 GW 101	0522660101
DEK 5 GW 102	0522660102
DEK 5 GW 103	0522660103
DEK 5 GW 104	0522660104
DEK 5 GW 105	0522660105
DEK 5 GW 106	0522660106
DEK 5 GW 107	0522660107
DEK 5 GW 108	0522660108
DEK 5 GW 109	0522660109
DEK 5 GW 110	0522660110
DEK 5 GW 111	0522660111
DEK 5 GW 112	0522660112
DEK 5 GW 113	0522660113
DEK 5 GW 114	0522660114
DEK 5 GW 115	0522660115
DEK 5 GW 116	0522660116
DEK 5 GW 117	0522660117
DEK 5 GW 118	0522660118
DEK 5 GW 119	0522660119
DEK 5 GW 120	0522660120
DEK 5 GW 121	0522660121
DEK 5 GW 122	0522660122
DEK 5 GW 123	0522660123
DEK 5 GW 124	0522660124
DEK 5 GW 125	0522660125
DEK 5 GW 126	0522660126
DEK 5 GW 127	0522660127
DEK 5 GW 128	0522660128
DEK 5 GW 129	0522660129
DEK 5 GW 130	0522660130
DEK 5 GW 131	0522660131
DEK 5 GW 132	0522660132
DEK 5 GW 133	0522660133
DEK 5 GW 134	0522660134
DEK 5 GW 135	0522660135
DEK 5 GW 136	0522660136
DEK 5 GW 137	0522660137
DEK 5 GW 138	0522660138
DEK 5 GW 139	0522660139
DEK 5 GW 140	0522660140
DEK 5 GW 141	0522660141
DEK 5 GW 142	0522660142
DEK 5 GW 143	0522660143
DEK 5 GW 144	0522660144
DEK 5 GW 145	0522660145
DEK 5 GW 146	0522660146
DEK 5 GW 147	0522660147
DEK 5 GW 148	0522660148
DEK 5 GW 149	0522660149
DEK 5 GW 150	0522660150
DEK 5 GW 151	0522660151
DEK 5 GW 152	0522660152
DEK 5 GW 153	0522660153
DEK 5 GW 154	0522660154
DEK 5 GW 155	0522660155
DEK 5 GW 156	0522660156
DEK 5 GW 157	0522660157
DEK 5 GW 158	0522660158
DEK 5 GW 159	0522660159
DEK 5 GW 160	0522660160
DEK 5 GW 161	0522660161
DEK 5 GW 162	0522660162
DEK 5 GW 163	0522660163
DEK 5 GW 164	0522660164
DEK 5 GW 165	0522660165
DEK 5 GW 166	0522660166

Версии DEK

Маркеры клемм

C

Тип/Надпись	№ заказа
DEK 5 GW 167	0522660167
DEK 5 GW 168	0522660168
DEK 5 GW 169	0522660169
DEK 5 GW 170	0522660170
DEK 5 GW 171	0522660171
DEK 5 GW 172	0522660172
DEK 5 GW 173	0522660173
DEK 5 GW 174	0522660174
DEK 5 GW 175	0522660175
DEK 5 GW 176	0522660176
DEK 5 GW 177	0522660177
DEK 5 GW 178	0522660178
DEK 5 GW 179	0522660179
DEK 5 GW 180	0522660180
DEK 5 GW 181	0522660181
DEK 5 GW 182	0522660182
DEK 5 GW 183	0522660183
DEK 5 GW 184	0522660184
DEK 5 GW 185	0522660185
DEK 5 GW 186	0522660186
DEK 5 GW 187	0522660187
DEK 5 GW 188	0522660188
DEK 5 GW 189	0522660189
DEK 5 GW 190	0522660190
DEK 5 GW 191	0522660191
DEK 5 GW 192	0522660192
DEK 5 GW 193	0522660193
DEK 5 GW 194	0522660194
DEK 5 GW 195	0522660195
DEK 5 GW 196	0522660196
DEK 5 GW 197	0522660197
DEK 5 GW 198	0522660198
DEK 5 GW 199	0522660199
DEK 5 GW 200	0522660200
DEK 5 GW A	0522761021
DEK 5 GW B	0522761022
DEK 5 GW BL/SW -	0576291741
DEK 5 GW C	0522761023
DEK 5 GW D	0522761024
DEK 5 GW E	0522761025
DEK 5 GW F	0522761026
DEK 5 GW G	0522761027
DEK 5 GW H	0522761028
DEK 5 GW I	0522761029
DEK 5 GW J	0522761030
DEK 5 GW K	0522761031
DEK 5 GW L	0522761032
DEK 5 GW L1	0522361075
DEK 5 GW L2	0522361076
DEK 5 GW L3	0522361077
DEK 5 GW M	0522761033
DEK 5 GW MP	0537261235
DEK 5 GW N	0522761034
DEK 5 GW O	0522761035
DEK 5 GW P	0522761036
DEK 5 GW PE	0537261187
DEK 5 GW PEN	0537261188
DEK 5 GW Q	0522761037
DEK 5 GW R	0522761038
DEK 5 GW RT/SW +	0576291737
DEK 5 GW S	0522761039
DEK 5 GW T	0522761040
DEK 5 GW U	0522761041
DEK 5 GW V	0522761042
DEK 5 GW W	0522761043
DEK 5 GW W-STROM	0576261215
DEK 5 GW X	0522761044
DEK 5 GW Y	0522761045
DEK 5 GW Z	0522761046
DEK 5 GW +	0576261198
DEK 5 GW -	0576261199
DEK 5 GW g	0576261202

Тип/Надпись	№ заказа
DEK 5 GW h	0576261203
DEK 5 NEUTRAL	0473360000
DEK 5/3,5 MC FS 1-10	1762320001
DEK 5/3,5 MC FS 101-110	1762320101
DEK 5/3,5 MC FS 11-20	1762320011
DEK 5/3,5 MC FS 111-120	1762320111
DEK 5/3,5 MC FS 121-130	1762320121
DEK 5/3,5 MC FS 131-140	1762320131
DEK 5/3,5 MC FS 141-150	1762320141
DEK 5/3,5 MC FS 21-30	1762320021
DEK 5/3,5 MC FS 31-40	1762320031
DEK 5/3,5 MC FS 41-50	1762320041
DEK 5/3,5 MC FS 51-60	1762320051
DEK 5/3,5 MC FS 61-70	1762320061
DEK 5/3,5 MC FS 71-80	1762320071
DEK 5/3,5 MC FS 81-90	1762320081
DEK 5/3,5 MC FS 91-100	1762320091
DEK 5/3,5 MC GW 0	1755281000
DEK 5/3,5 MC GW 1	1755280001
DEK 5/3,5 MC GW 2	1755280002
DEK 5/3,5 MC GW 3	1755280003
DEK 5/3,5 MC GW 4	1755280004
DEK 5/3,5 MC GW 5	1755280005
DEK 5/3,5 MC GW 6	1755280006
DEK 5/3,5 MC GW 7	1755280007
DEK 5/3,5 MC GW 8	1755280008
DEK 5/3,5 MC GW 9	1755280009
DEK 6 FS 1-50	0468760001
DEK 6 FS 101-150	0468760101
DEK 6 FS 151-200	0468760151
DEK 6 FS 201-250	0468760201
DEK 6 FS 251-300	0468760251
DEK 6 FS 301-350	0468760301
DEK 6 FS 351-400	0468760351
DEK 6 FS 401-450	0468760401
DEK 6 FS 451-500	0468760451
DEK 6 FS 501-550	0468760501
DEK 6 FS 51-100	0468760051
DEK 6 FS 551-600	0468760551
DEK 6 FS 601-650	0468760601
DEK 6 FS 651-700	0468760651
DEK 6 FS 701-750	0468760701
DEK 6 FS 751-800	0468760751
DEK 6 FS 801-850	0468760801
DEK 6 FS 851-900	0468760851
DEK 6 FS 901-950	0468760901
DEK 6 FS 951-999	0468760951
DEK 6 FSZ 1-10	0133360001
DEK 6 FSZ 11-20	0133360011
DEK 6 FSZ 21-30	0133360021
DEK 6 FSZ 31-40	0133360031
DEK 6 FSZ 41-50	0133360041
DEK 6 FSZ 51-60	0133360051
DEK 6 FSZ 61-70	0133360061
DEK 6 FSZ 71-80	0133360071
DEK 6 FSZ 81-90	0133360081
DEK 6 FSZ 91-100	0133360091
DEK 6 FW 1,3,5...99	1358660000
DEK 6 FW 1-5 (10X)	0688660000
DEK 6 FW 1-50	0468660001
DEK 6 FW 101-150	0468660101
DEK 6 FW 151-200	0468660151
DEK 6 FW 2,4,...100	1358760000
DEK 6 FW 201-250	0468660201
DEK 6 FW 251-300	0468660251
DEK 6 FW 301-350	0468660301
DEK 6 FW 351-400	0468660351
DEK 6 FW 401-450	0468660401
DEK 6 FW 451-500	0468660451
DEK 6 FW 501-550	0468660501

Тип/Надпись	№ заказа
DEK 6 FW 51-100	0468660051
DEK 6 FW 551-600	0468660551
DEK 6 FW 601-650	0468660601
DEK 6 FW 651-700	0468660651
DEK 6 FW 701-750	0468660701
DEK 6 FW 751-800	0468660751
DEK 6 FW 801-850	0468660801
DEK 6 FW 851-900	0468660851
DEK 6 FW 901-950	0468660901
DEK 6 FW 951-999	0468660951
DEK 6 FW LN,PE	0632560000
DEK 6 FWZ 1-10	0518960001
DEK 6 FWZ 101-110	0518960101
DEK 6 FWZ 11-20	0518960011
DEK 6 FWZ 111-120	0518960111
DEK 6 FWZ 121-130	0518960121
DEK 6 FWZ 131-140	0518960131
DEK 6 FWZ 141-150	0518960141
DEK 6 FWZ 151-160	0518960151
DEK 6 FWZ 161-170	0518960161
DEK 6 FWZ 171-180	0518960171
DEK 6 FWZ 181-190	0518960181
DEK 6 FWZ 191-200	0518960191
DEK 6 FWZ 201-210	0518960201
DEK 6 FWZ 21-30	0518960021
DEK 6 FWZ 31-40	0518960031
DEK 6 FWZ 41-50	0518960041
DEK 6 FWZ 51-60	0518960051
DEK 6 FWZ 61-70	0518960061
DEK 6 FWZ 71-80	0518960071
DEK 6 FWZ 81-90	0518960081
DEK 6 FWZ 91-100	0518960091
DEK 6 FWZ L1-h	0631961203
DEK 6 FWZ L1-PE	0631961187
DEK 6 FWZ R,S,T,N,g	0631860000
DEK 6 GW 0	0526961000
DEK 6 GW 1	0526960001
DEK 6 GW 2	0526960002
DEK 6 GW 3	0526960003
DEK 6 GW 4	0526960004
DEK 6 GW 5	0526960005
DEK 6 GW 6	0526960006
DEK 6 GW 7	0526960007
DEK 6 GW 8	0526960008
DEK 6 GW 9	0526960009
DEK 6 GW 10	0526960010
DEK 6 GW 11	0526960011
DEK 6 GW 12	0526960012
DEK 6 GW 13	0526960013
DEK 6 GW 14	0526960014
DEK 6 GW 15	0526960015
DEK 6 GW 16	0526960016
DEK 6 GW 17	0526960017
DEK 6 GW 18	0526960018
DEK 6 GW 19	0526960019
DEK 6 GW 20	0526960020
DEK 6 GW 21	0526960021
DEK 6 GW 22	0526960022
DEK 6 GW 23	0526960023
DEK 6 GW 24	0526960024
DEK 6 GW 25	0526960025
DEK 6 GW 26	0526960026
DEK 6 GW 27	0526960027
DEK 6 GW 28	0526960028
DEK 6 GW 29	0526960029
DEK 6 GW 30	0526960030
DEK 6 GW 31	0526960031
DEK 6 GW 32	0526960032
DEK 6 GW 33	0526960033
DEK 6 GW 34	0526960034
DEK 6 GW 35	0526960035
DEK 6 GW 36	0526960036

Тип/Надпись	№ заказа
DEK 6 GW 37	0526960037
DEK 6 GW 38	0526960038
DEK 6 GW 39	0526960039
DEK 6 GW 40	0526960040
DEK 6 GW 41	0526960041
DEK 6 GW 42	0526960042
DEK 6 GW 43	0526960043
DEK 6 GW 44	0526960044
DEK 6 GW 45	0526960045
DEK 6 GW 46	0526960046
DEK 6 GW 47	0526960047
DEK 6 GW 48	0526960048
DEK 6 GW 49	0526960049
DEK 6 GW 50	0526960050
DEK 6 GW 51	0526960051
DEK 6 GW 52	0526960052
DEK 6 GW 53	0526960053
DEK 6 GW 54	0526960054
DEK 6 GW 55	0526960055
DEK 6 GW 56	0526960056
DEK 6 GW 57	0526960057
DEK 6 GW 58	0526960058
DEK 6 GW 59	0526960059
DEK 6 GW 60	0526960060
DEK 6 GW 61	0526960061
DEK 6 GW 62	0526960062
DEK 6 GW 63	0526960063
DEK 6 GW 64	0526960064
DEK 6 GW 65	0526960065
DEK 6 GW 66	0526960066
DEK 6 GW 67	0526960067
DEK 6 GW 68	0526960068
DEK 6 GW 69	0526960069
DEK 6 GW 70	0526960070
DEK 6 GW 71	0526960071
DEK 6 GW 72	0526960072
DEK 6 GW 73	0526960073
DEK 6 GW 74	0526960074
DEK 6 GW 75	0526960075
DEK 6 GW 76	0526960076
DEK 6 GW 77	0526960077
DEK 6 GW 78	0526960078
DEK 6 GW 79	0526960079
DEK 6 GW 80	0526960080
DEK 6 GW 81	0526960081
DEK 6 GW 82	0526960082
DEK 6 GW 83	0526960083
DEK 6 GW 84	0526960084
DEK 6 GW 85	0526960085
DEK 6 GW 86	0526960086
DEK 6 GW 87	0526960087
DEK 6 GW 88	0526960088
DEK 6 GW 89	0526960089
DEK 6 GW 90	0526960090
DEK 6 GW 91	0526960091
DEK 6 GW 92	0526960092
DEK 6 GW 93	0526960093
DEK 6 GW 94	0526960094
DEK 6 GW 95	0526960095
DEK 6 GW 96	0526960096
DEK 6 GW 97	0526960097
DEK 6 GW 98	0526960098
DEK 6 GW 99	0526960099
DEK 6 GW 100	0526960100
DEK 6 GW BL/SW -	1318091741
DEK 6 GW PE	1318061187
DEK 6 GW RT/SW +	1318091737
DEK 6 GW +	1318061198
DEK 6 GW -	1318061199
DEK 6 GW g	1318061202
DEK 6 GW h	1318061203
DEK 6 NEUTRAL	0468560000

## Версии DEK

Тип/Надпись	№ заказа
DEK 6,5 FS 1-50	0468260001
DEK 6,5 FS 101-150	0468260101
DEK 6,5 FS 51-100	0468260051
DEK 6,5 FSZ 1-10	0407360001
DEK 6,5 FSZ 11-20	0407360011
DEK 6,5 FSZ 21-30	0407360021
DEK 6,5 FSZ 31-40	0407360031
DEK 6,5 FSZ 41-50	0407360041
DEK 6,5 FSZ 51-60	0407360051
DEK 6,5 FSZ 61-70	0407360061
DEK 6,5 FSZ 71-80	0407360071
DEK 6,5 FSZ 81-90	0407360081
DEK 6,5 FSZ 91-100	0407360091
DEK 6,5 FW 1-50	0468160001
DEK 6,5 FW 101-150	0468160101
DEK 6,5 FW 151-200	0468160151
DEK 6,5 FW 201-250	0468160201
DEK 6,5 FW 251-300	0468160251
DEK 6,5 FW 301-350	0468160301
DEK 6,5 FW 351-400	0468160351
DEK 6,5 FW 401-450	0468160401
DEK 6,5 FW 451-500	0468160451
DEK 6,5 FW 501-550	0468160501
DEK 6,5 FW 51-100	0468160051
DEK 6,5 FW L1- h	0632161203
DEK 6,5 FW L1-PE	0632161187
DEK 6,5 FWZ 1-10	0519060001
DEK 6,5 FWZ 11-20	0519060011
DEK 6,5 FWZ 21-30	0519060021
DEK 6,5 FWZ 31-40	0519060031
DEK 6,5 FWZ 41-50	0519060041
DEK 6,5 FWZ 51-60	0519060051
DEK 6,5 FWZ 61-70	0519060061
DEK 6,5 FWZ 71-80	0519060071
DEK 6,5 FWZ 81-90	0519060081
DEK 6,5 FWZ 91-100	0519060091
DEK 6,5 FWZ R,S,T,N,ERD	0632060000
DEK 6,5 NEUTRAL	0468060000
DEK 6,5 OR NEUTRAL	0468091690
DEK 8 BEDR./FARBIG	1289690000
DEK 8 FS 1-50 TAMPOPR.	1653350001
DEK 8 FS 51-100 TAMPOPR.	1653350051
DEK 8 FSZ 1-10	1289660001
DEK 8 FSZ 11-20	1289660011
DEK 8 FSZ 21-30	1289660021
DEK 8 FSZ 31-40	1289660031
DEK 8 FSZ 41-50	1289660041
DEK 8 FSZ 51-60	1289660051
DEK 8 FSZ 61-70	1289660061
DEK 8 FSZ 71-80	1289660071
DEK 8 FSZ 81-90	1289660081
DEK 8 FSZ 91-100	1289660091
DEK 8 FW 1-50 TAMPOPR.	1653340001
DEK 8 FW 51-100 TAMPOPR.	1653340051
DEK 8 FWZ 1-10	1276960001
DEK 8 FWZ 101-110	1276960101
DEK 8 FWZ 11-20	1276960011
DEK 8 FWZ 111-120	1276960111
DEK 8 FWZ 121-130	1276960121
DEK 8 FWZ 131-140	1276960131
DEK 8 FWZ 141-150	1276960141
DEK 8 FWZ 21-30	1276960021
DEK 8 FWZ 31-40	1276960031
DEK 8 FWZ 41-50	1276960041
DEK 8 FWZ 51-60	1276960051
DEK 8 FWZ 61-70	1276960061
DEK 8 FWZ 71-80	1276960071
DEK 8 FWZ 81-90	1276960081
DEK 8 FWZ 91-100	1276960091
DEK 8 NEUTRAL	1277060000



## DEK – Dekafix MultiCard

### Универсальная основа для маркировочных соединителей

#### Быстрая установка по отдельности или в комбинации

С помощью маркеров Dekafix можно просто и быстро маркировать клеммы и вставные разъемы, а также электронные модули. Система предназначена для коротких последовательностей цифр, установка полосок выполняется за один шаг.



Принтер PrintJet  
ADVANCED



Плоттер MCP Plus



Плоттер MCP Basic



На картах формата MultiCard имеется поле для описания проекта, на котором указывается дополнительная информация, благодаря чему существенно упрощается назначение задачи во время сборки.

#### Преимущества Dekafix

- Универсальность: может использоваться для последовательностей цифр разной длины и для многострочной маркировки
- Оптимальная ориентация: простое назначение задачи благодаря дополнительной информации на поле для описания проекта
- Простота установки: простая функция фиксации для отдельных или нескольких шильдиков
- Высокая контрастность: оптимальное качество и удобочитаемость печатного изображения



#### Технические характеристики

Материал	Полиамид 66, не содержащий галогенов
Класс пожаробезопасности по UL 94	V2
Температурный диапазон	-40 °C ... 100 °C
Цвет печати	Черный

#### Данные для заказа

Цвет	По заявке возможна поставка изделий, окрашенных в соответствии с международным цветовым кодом, не включенным в перечень.
Специальная печать	Укажите специальную печать и цвета в файле Excel или с помощью ПО M-Print® PRO.
Минимальное количество для заказа	1 упаковка = 5 карт
Примечания о монтаже	<p>Монтаж в полосках, когда шаг (ширина) маркера соответствует шагу клемм. Например, шаг DEK 5 мм для клемм с шагом 5 мм, таких как WDU 2.5.</p> <p>Монтаж отдельных маркеров, когда шаг клеммы больше шага (ширины) маркировки. Например, DEK 6.5 устанавливается индивидуально на клеммы WDU 6.</p>
Возможные системы печати	PrintJet ADVANCED, PrintJet PRO, PrintJet, Плоттер MCP Plus, Плоттер MCP Basic



В качестве опции также поставляются карты без поля для описания проекта: версии серии PLUS поставляются с целыми полосками для особо быстрой сборки.







**Dekafix MultiCard**

**DEK 5/6**

6 мм

Маркер клемм



**DEK 5/6 PLUS**

6 мм

Маркер клемм



**Технические характеристики**

Материал
Класс пожаробезопасности по UL 94
Температура окружающей среды (рабочая)
Ширина
Длина

Полиамид 66
V-2
-40 °C...100 °C
6 мм
5 мм

Полиамид 66
V-2
-40 °C...100 °C
6 мм
5 мм

**Данные для заказа**

<b>MultiCard Blank (без ошрифтовки)</b>	
белый	○
желтый	●
синий	●
зеленый	●
серый	●
красный	●
оранжевый	●
<b>Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивид. заказу по техническим условиям заказчика</b>	
<b>MultiCard Plus Blank (без ошрифтовки)</b>	
зеленый	●
оранжевый	●
белый	○
желтый	●
фиолетовый	●
<b>Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивид. заказу по техническим условиям заказчика</b>	

Тип	Кол-во	№ заказа
DEK 5/6 MC NE WS	1000	1609820000
DEK 5/6 MC NE OR	1000	1912090000
DEK 5/6 MC SDR	200	1609830000

Тип	Кол-во	№ заказа
DEK 5/6 PLUS MC NE OR	1000	1378720000
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1000	1011320000
DEK 5/6 PLUS MC SDR	200	1038650000

**Эскиз**



**Dekafix MultiCard**

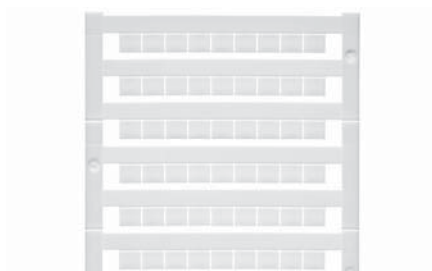
**DEK 5/6.5**

**6,5 мм**

**DEK 5/6.5 PLUS**

**6,5 мм**

Маркер клемм



Маркер клемм



**Технические характеристики**

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С
Ширина	6,5 мм
Длина	5 мм

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С
Ширина	6,5 мм
Длина	5 мм

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С
Ширина	6,5 мм
Длина	5 мм

**Данные для заказа**

<b>MultiCard Blank (без ошрифтовки)</b>	
белый	○
желтый	●
синий	●
зеленый	●
серый	●
красный	●
оранжевый	●
<b>Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивид. заказу по техническим условиям заказчика</b>	
<b>MultiCard Plus Blank (без ошрифтовки)</b>	
зеленый	●
оранжевый	●
белый	○
желтый	●
фиолетовый	●
<b>Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивид. заказу по техническим условиям заказчика</b>	

Тип	Кол-во	№ заказа
DEK 5/6.5 MC NE WS	900	1609840000
DEK 5/6.5 MC NE GN	900	1364030000
DEK 5/6.5 MC SDR	180	1609850000

Тип	Кол-во	№ заказа
DEK 5/6.5 PLUS MC NE GN	900	1364050000
DEK 5/6.5 PLUS MC NE WS	900	1046340000
DEK 5/6.5 PLUS MC NE GE	900	1364020000
DEK 5/6.5 PLUS MC NE VI	900	1364040000
DEK 5/6.5 PLUS MC SDR	180	1046360000

**Эскиз**



Dekafix MultiCard

DEK 5/7.5

7,5 мм

DEK 5/8

8 мм

Маркер клемм



Маркер клемм



Технические характеристики

Материал
Класс пожаробезопасности по UL 94
Температура окружающей среды (рабочая)
Ширина
Длина

Полиамид 66
V-2
-40 °C...100 °C
7,5 мм
5 мм

Полиамид 66
V-2
-40 °C...100 °C
8 мм
5 мм

Данные для заказа

<b>MultiCard Blank (без ошрифтовки)</b>	
белый	<input type="radio"/>
желтый	<input type="radio"/>
синий	<input type="radio"/>
зеленый	<input type="radio"/>
серый	<input type="radio"/>
красный	<input type="radio"/>
оранжевый	<input type="radio"/>
<b>Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивид. заказу по техническим условиям заказчика</b>	
<b>MultiCard Plus Blank (без ошрифтовки)</b>	
зеленый	<input type="radio"/>
оранжевый	<input type="radio"/>
белый	<input type="radio"/>
желтый	<input type="radio"/>
фиолетовый	<input type="radio"/>
<b>Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивид. заказу по техническим условиям заказчика</b>	

Тип	Кол-во	№ заказа
DEK 5/7.5 MC NE WS	320	1720620000
<b>Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивид. заказу по техническим условиям заказчика</b>		
DEK 5/7.5 MC SDR	64	1770490000

Тип	Кол-во	№ заказа
DEK 5/8 MC NE WS	800	1856740000
<b>Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивид. заказу по техническим условиям заказчика</b>		
DEK 5/8 MC SDR	160	1856750000

Эскиз







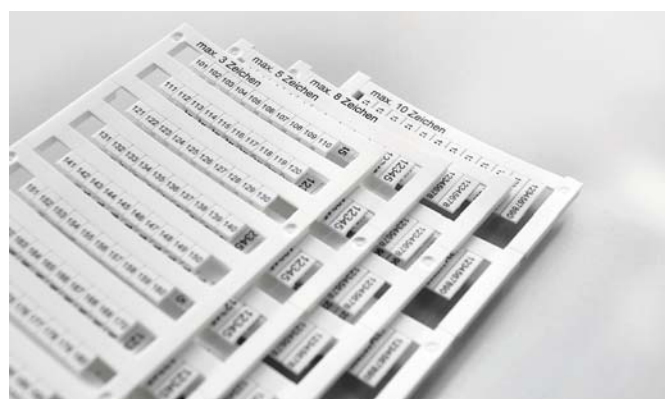


# WS MultiCard

## Маркер для длинных символьных цепочек

### Быстрая установка по отдельности или в комбинации

Мы разработали маркеры WS специально для кабельных разъемов серии W. Большая зона для печати подходит для длинных и отдельных символьных цепочек, даже для многострочных разметок. Благодаря совместимости шильдики WS можно также использовать с клеммами серий Z и P. Формат MultiCard обеспечивает распечатку маркера WS как с помощью струйного принтера PrintJet ADVANCED, так и посредством плоттеров.



На маркерах WS легко прочесть от 3 до 10 символов (длина маркера: от 5 до 15 мм).

### Преимущества маркеров WS

- Универсальность: может использоваться для последовательностей цифр разной длины и для многострочной маркировки
- Оптимальная ориентация: простое назначение задачи благодаря дополнительной информации на поле для описания проекта
- Простота установки: простая функция фиксации для отдельных или нескольких шильдиков
- Высокая контрастность: оптимальное качество и удобочитаемость печатного изображения

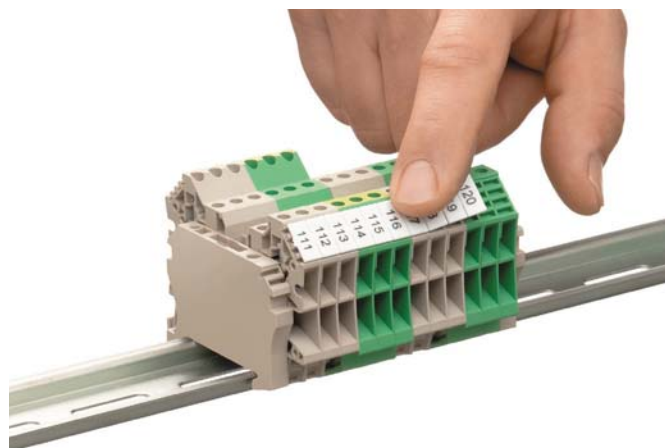


### Технические характеристики

Материал	Полиамид 66, не содержащий галогенов
Класс пожаробезопасности по UL 94	V2
Температурный диапазон	-40 °C ... 100 °C
Печать	черный

### Данные для заказа

Цвет	По заявке возможна поставка изделий, окрашенных в соответствии с международным цветовым кодом, не включенным в перечень.
Специальная печать	Укажите особенности печати и расцветки, воспользовавшись файлом Excel или программой M-Print® PRO.
Минимальное количество для заказа	1 упаковка = 5 карт
Примечания о монтаже	Монтаж в полосках, когда шаг (ширина) маркера соответствует шагу клемм. Например, WS 10/6 имеет шаг 6 мм для клемм с шагом 6 мм, таких как WDU 4.  Монтаж отдельных маркеров, когда шаг клеммы больше шага (ширины) маркировки. Например, WS 12/6.5 устанавливается индивидуально на клеммы WDU 6. Маркеры Weidmüller с шагом (шириной) 5 мм подходят для клемм любой ширины.
Возможные системы печати	PrintJet ADVANCED, PrintJet PRO, PrintJet, Плоттер MCP Plus, Плоттер MCP Basic



WS MultiCard

WS 12/3.5

3,5 мм

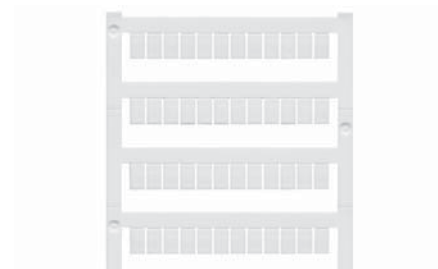
WS 8/5

5 мм

Маркер клемм



Маркер клемм



Технические характеристики

Материал	Полиамид
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С
Ширина	3,5 мм
Длина	12 мм

Материал	Полиамид
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С
Ширина	5 мм
Длина	8 мм

Материал	Полиамид
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С
Ширина	5 мм
Длина	8 мм

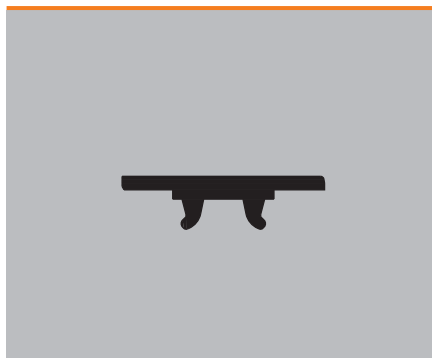
Данные для заказа

MultiCard Blank (без ошрифтовки)	
белый	<input type="radio"/>
желтый	<input type="radio"/>
синий	<input type="radio"/>
зеленый	<input type="radio"/>
красный	<input type="radio"/>
оранжевый	<input type="radio"/>
фиолетовый	<input type="radio"/>
коричневый	<input type="radio"/>
<b>Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивид. заказу по техническим условиям заказчика</b>	
MultiCard Plus Blank (без ошрифтовки)	
серый	<input type="radio"/>
белый	<input type="radio"/>
<b>Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивид. заказу по техническим условиям заказчика</b>	

Тип	Кол-во	№ заказа
WS 12/3.5 MC NE WS	600	1778270000
WS 12/3.5 MC SDR	120	1778280000

Тип	Кол-во	№ заказа
WS 8/5 MC NE WS	720	1640740000
WS 8/5 MC NE GE	720	1773521687
WS 8/5 MC NE BL	720	1773521693
WS 8/5 MC NE RT	720	1773521686
WS 8/5 MC NE OR	720	1773521690
WS 8/5 MC SDR	144	1640750000

Эскиз





**WS MultiCard – маркеры для клемм серии W**

**WS MultiCard**

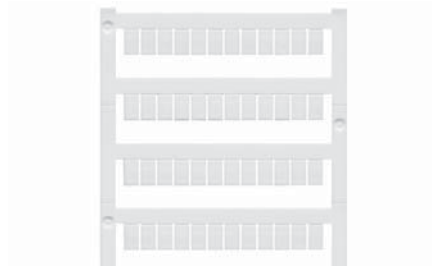
**WS 8/5 PLUS**

**5 мм**

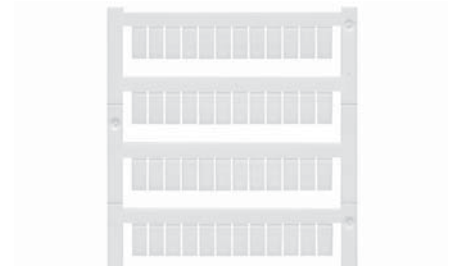
**WS 10/5**

**5 мм**

Маркер клемм



Маркер клемм



**Технические характеристики**

Материал	Полиамид
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С
Ширина	5 мм
Длина	8 мм

Материал	Полиамид
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С
Ширина	5 мм
Длина	10 мм

Материал	Полиамид
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С
Ширина	5 мм
Длина	10 мм

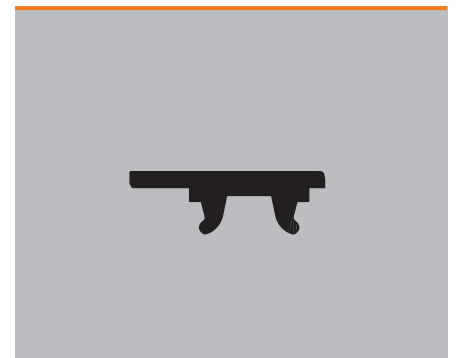
**Данные для заказа**

<b>MultiCard Blank (без ошрифтовки)</b>	
белый	<input type="radio"/>
желтый	<input type="radio"/>
синий	<input type="radio"/>
зеленый	<input type="radio"/>
красный	<input type="radio"/>
оранжевый	<input type="radio"/>
фиолетовый	<input type="radio"/>
коричневый	<input type="radio"/>
<b>Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивид. заказу по техническим условиям заказчика</b>	
<b>MultiCard Plus Blank (без ошрифтовки)</b>	
серый	<input type="radio"/>
белый	<input type="radio"/>
<b>Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивид. заказу по техническим условиям заказчика</b>	

Тип	Кол-во	№ заказа
WS 8/5 PLUS MC NE WS	600	1951870000
WS 8/5 PLUS MC SDR	120	1038790000

Тип	Кол-во	№ заказа
WS 10/5 MC NE WS	720	1635000000
WS 10/5 MC NE GE	720	1773531687
WS 10/5 MC NE BL	720	1773531693
WS 10/5 MC NE RT	720	1773531686
WS 10/5 MC SDR	144	1635010000

**Эскиз**



WS MultiCard

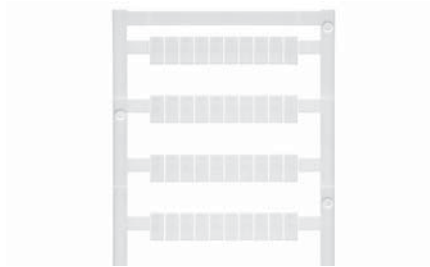
WS 10/5 PLUS

5 мм

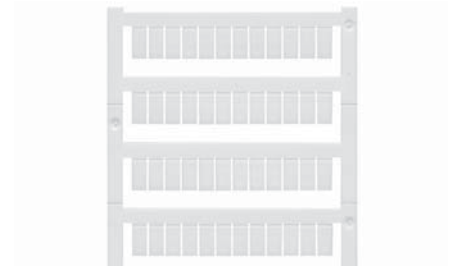
WS 10/5 M

5 мм

Маркер клемм



Маркер клемм



Технические характеристики

Материал  
Класс пожаробезопасности по UL 94  
Температура окружающей среды (рабочая)

Ширина  
Длина

Полиамид  
V-2  
-40 °C...100 °C

5 мм  
10 мм

Полиамид  
V-2  
-40 °C...100 °C

5 мм  
10 мм

Данные для заказа

MultiCard Blank (без ошрифтовки)

- белый
- желтый
- синий
- зеленый
- красный
- оранжевый
- фиолетовый
- коричневый

Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивид. заказу по техническим условиям заказчика

MultiCard Plus Blank (без ошрифтовки)

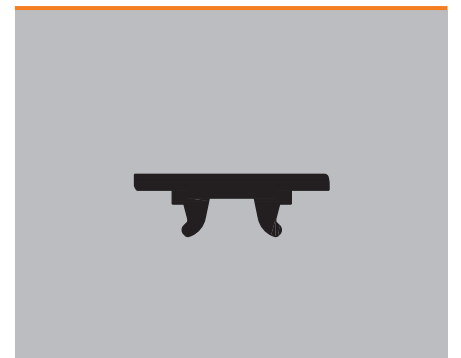
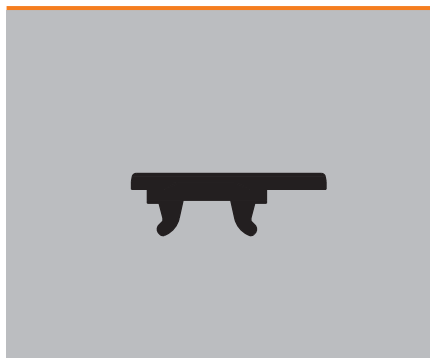
- серый
- белый

Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивид. заказу по техническим условиям заказчика

Тип	Кол-во	№ заказа
WS 10/5 PLUS MC NE WS	600	1046380000
WS 10/5 PLUS MC SDR	120	1046320000

Тип	Кол-во	№ заказа
WS 10/5 MC M NE WS	720	1792000000
WS 10/5 MC M SDR	144	1792010000

Эскиз



## WS MultiCard – маркеры для клемм серии W

### WS MultiCard

### WS 12/5

5 мм

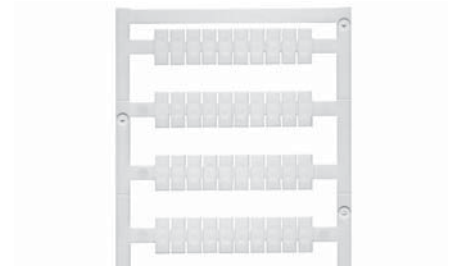
### WS 12/5 PLUS

5 мм

Маркер клемм



Маркер клемм



#### Технические характеристики

Материал  
Класс пожаробезопасности по UL 94  
Температура окружающей среды (рабочая)

Полиамид  
V-2  
-40 °C...100 °C

Полиамид  
V-2  
-40 °C...100 °C

Ширина  
Длина

5 мм  
12 мм

5 мм  
12 мм

#### Данные для заказа

##### MultiCard Blank (без ошрифтовки)

белый	<input type="radio"/>
желтый	<input type="radio"/>
синий	<input type="radio"/>
зеленый	<input type="radio"/>
красный	<input type="radio"/>
оранжевый	<input type="radio"/>
фиолетовый	<input type="radio"/>
коричневый	<input type="radio"/>

Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивид. заказу по техническим условиям заказчика

##### MultiCard Plus Blank (без ошрифтовки)

серый	<input type="radio"/>
белый	<input type="radio"/>

Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивид. заказу по техническим условиям заказчика

Тип	Кол-во	№ заказа
WS 12/5 MC NE WS	720	1609860000
WS 12/5 MC NE GE	720	1773541687
WS 12/5 MC NE BL	720	1773541693
WS 12/5 MC NE RT	720	1773541686
WS 12/5 MC NE OR	720	1773541690

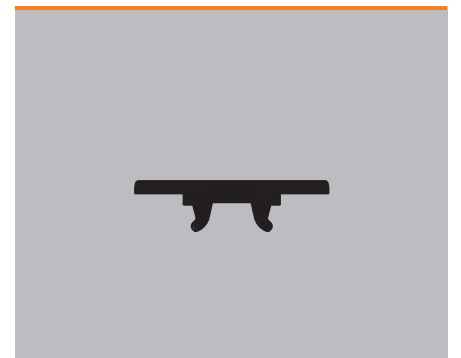
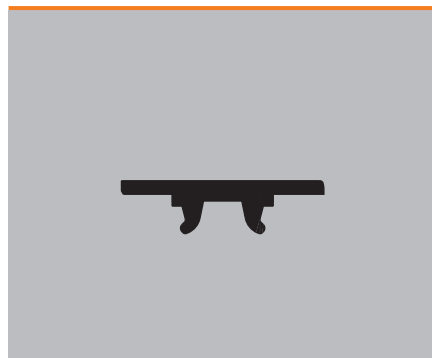
WS 12/5 MC SDR	144	1609870000
----------------	-----	------------

Тип	Кол-во	№ заказа
WS 12/5 PLUS MC NE WS	600	1927510000
WS 12/5 PLUS MC SDR	120	1927520000

WS 12/5 PLUS MC NE WS	600	1927510000
-----------------------	-----	------------

WS 12/5 PLUS MC SDR	120	1927520000
---------------------	-----	------------

#### Эскиз







WS MultiCard – маркеры для клемм серии W

WS MultiCard

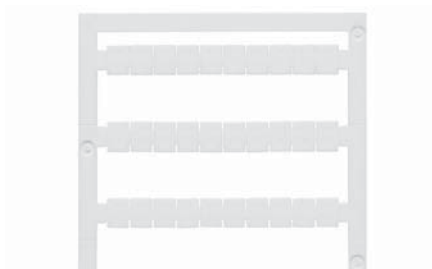
WS 8/6 PLUS

6 мм

WS 10/6

6 мм

Маркер клемм



Маркер клемм



Технические характеристики

Материал	Полиамид
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °C...100 °C
Ширина	6 мм
Длина	8 мм

Материал	Полиамид
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °C...100 °C
Ширина	6 мм
Длина	8 мм

Материал	Полиамид
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °C...100 °C
Ширина	6 мм
Длина	10 мм

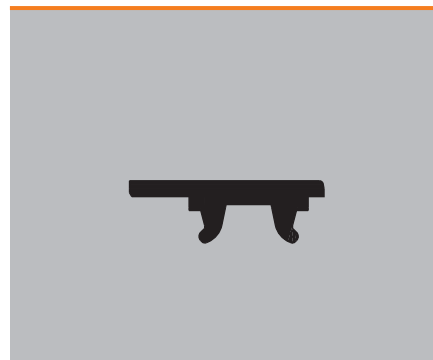
Данные для заказа

<b>MultiCard Blank (без ошрифтовки)</b>	
белый	<input type="radio"/>
желтый	<input type="radio"/>
синий	<input type="radio"/>
зеленый	<input type="radio"/>
красный	<input type="radio"/>
оранжевый	<input type="radio"/>
фиолетовый	<input type="radio"/>
коричневый	<input type="radio"/>
<b>Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивид. заказу по техническим условиям заказчика</b>	
<b>MultiCard Plus Blank (без ошрифтовки)</b>	
серый	<input type="radio"/>
белый	<input type="radio"/>
<b>Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивид. заказу по техническим условиям заказчика</b>	

Тип	Кол-во	№ заказа
WS 8/6 PLUS MC NE WS	600	1951880000
WS 8/6 PLUS MC SDR	120	1038820000

Тип	Кол-во	№ заказа
WS 10/6 MC NE WS	600	1828450000
WS 10/6 MC SDR	120	1828460000

Эскиз



WS MultiCard

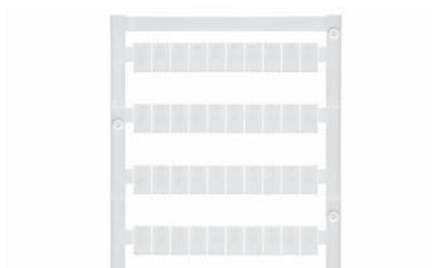
WS 10/6 PLUS

6 мм

WS 10/6 M

6 мм

Маркер клемм



Маркер клемм



Технические характеристики

Материал	Полиамид
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С
Ширина	6 мм
Длина	10 мм

Материал	Полиамид
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С
Ширина	6 мм
Длина	10 мм

Материал	Полиамид
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С
Ширина	6 мм
Длина	10 мм

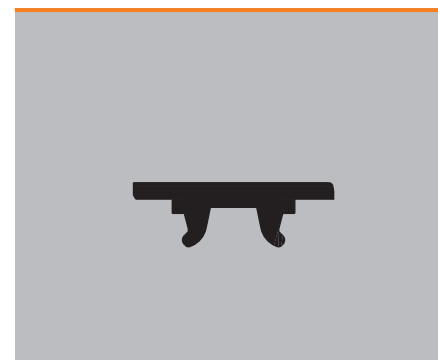
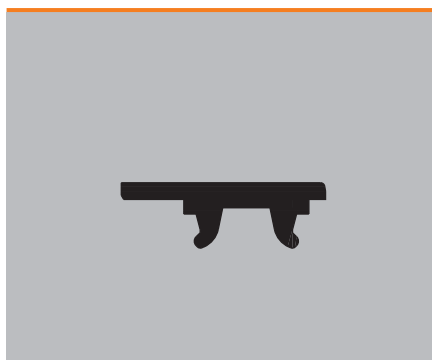
Данные для заказа

<b>MultiCard Blank (без ошрифтовки)</b>	
белый	<input type="radio"/>
желтый	<input type="radio"/>
синий	<input type="radio"/>
зеленый	<input type="radio"/>
красный	<input type="radio"/>
оранжевый	<input type="radio"/>
фиолетовый	<input type="radio"/>
коричневый	<input type="radio"/>
<b>Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивид. заказу по техническим условиям заказчика</b>	
<b>MultiCard Plus Blank (без ошрифтовки)</b>	
серый	<input type="radio"/>
белый	<input type="radio"/>
<b>Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивид. заказу по техническим условиям заказчика</b>	

Тип	Кол-во	№ заказа
WS 10/6 PLUS MC NE WS	600	1046390000
WS 10/6 PLUS MC SDR	120	1046330000

Тип	Кол-во	№ заказа
WS 10/6 MC M NE WS	600	1818400000
WS 10/6 MC M NE GE	600	1917430000
WS 10/6 MC M NE BL	600	1069080000
WS 10/6 MC M NE GN	600	1917420000
WS 10/6 MC M NE RT	600	1917440000
WS 10/6 MC M NE DR	600	1917410000
WS 10/6 MC M NE VI	600	1069090000
WS 10/6 MC M SDR	120	1818410000

Эскиз



WS MultiCard – маркеры для клемм серии W

WS MultiCard

WS 12/6

6 мм

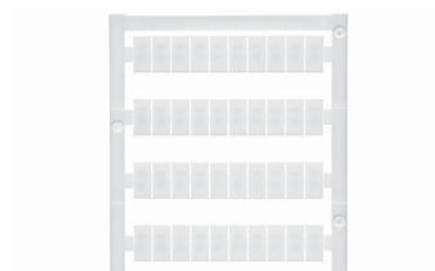
WS 12/6 PLUS

6 мм

Маркер клемм



Маркер клемм



Технические характеристики

Материал
Класс пожаробезопасности по UL 94
Температура окружающей среды (рабочая)
Ширина
Длина

Полиамид
V-2
-40 °C...100 °C
6 мм
12 мм

Полиамид
V-2
-40 °C...100 °C
6 мм
12 мм

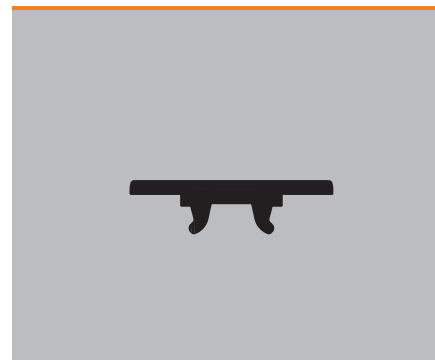
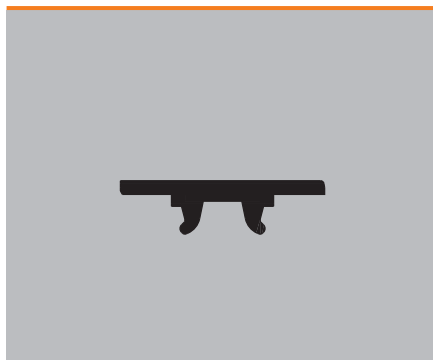
Данные для заказа

<b>MultiCard Blank (без ошрифтовки)</b>	
белый	○
желтый	●
синий	●
зеленый	●
красный	●
оранжевый	●
фиолетовый	●
коричневый	●
<b>Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивид. заказу по техническим условиям заказчика</b>	
<b>MultiCard Plus Blank (без ошрифтовки)</b>	
серый	●
белый	○
<b>Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивид. заказу по техническим условиям заказчика</b>	

Тип	Кол-во	№ заказа
WS 12/6 MC NE WS	600	1609900000
WS 12/6 MC NE GE	600	1773551687
WS 12/6 MC NE BL	600	1773551693
WS 12/6 MC NE RT	600	1773551686
WS 12/6 MC NE OR	600	1773551690
WS 12/6 MC NE VI	600	1773551689
WS 12/6 MC NE BR	600	1773551692
WS 12/6 MC SDR	120	1609910000

Тип	Кол-во	№ заказа
WS 12/6 PLUS MC NE WS	600	1927530000
WS 12/6 PLUS MC SDR	120	1927540000

Эскиз



WS MultiCard

WS 12/6.5

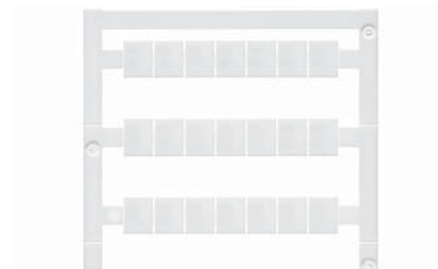
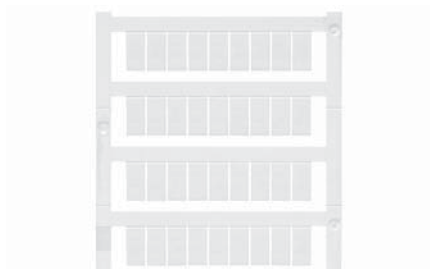
6,5 мм

WS 10/8 PLUS

8 мм

Маркер клемм

Маркер клемм



Технические характеристики

Материал
Класс пожаробезопасности по UL 94
Температура окружающей среды (рабочая)
Ширина
Длина

Полиамид
V-2
-40 °C...100 °C
6,5 мм
12 мм

Полиамид
V-2
-40 °C...100 °C
8 мм
10 мм

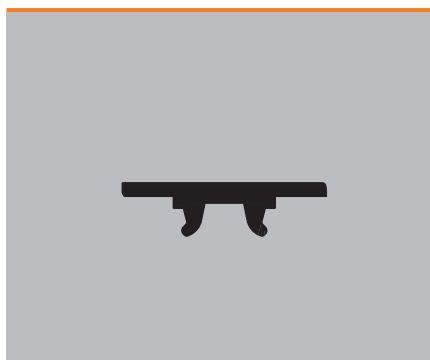
Данные для заказа

<b>MultiCard Blank (без ошрифтовки)</b>	
белый	<input type="radio"/>
желтый	<input type="radio"/>
синий	<input type="radio"/>
зеленый	<input type="radio"/>
красный	<input type="radio"/>
оранжевый	<input type="radio"/>
фиолетовый	<input type="radio"/>
коричневый	<input type="radio"/>
<b>Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивид. заказу по техническим условиям заказчика</b>	
<b>MultiCard Plus Blank (без ошрифтовки)</b>	
серый	<input type="radio"/>
белый	<input type="radio"/>
<b>Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивид. заказу по техническим условиям заказчика</b>	

Тип	Кол-во	№ заказа
WS 12/6.5 MC NE WS	540	1609920000
WS 12/6.5 MC NE GE	540	1773561687
WS 12/6.5 MC NE BL	540	1773561693
WS 12/6.5 MC NE RT	540	1773561686
WS 12/6.5 MC SDR	108	1609930000

Тип	Кол-во	№ заказа
WS 10/8 PLUS MC NE WS	420	1905950000
WS 10/8 PLUS MC SDR	84	1906030000

Эскиз





WS MultiCard – маркеры для клемм серии W

WS MultiCard

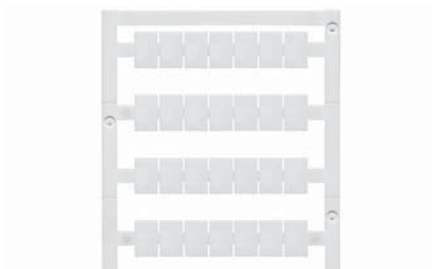
WS 12/8

8 мм

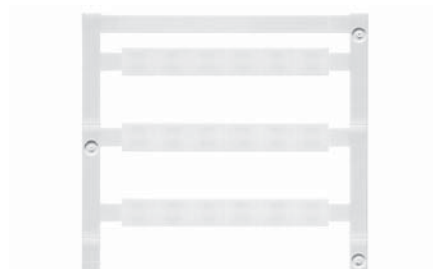
WS 7.8/9.2 PLUS

9,2 мм

Маркер клемм



Маркер клемм



Технические характеристики

Материал  
Класс пожаробезопасности по UL 94  
Температура окружающей среды (рабочая)

Ширина  
Длина

Полиамид  
V-2  
-40 °C...100 °C

8 мм  
12 мм

Полиамид  
V-2  
-40 °C...100 °C

9,2 мм  
7,8 мм

Данные для заказа

MultiCard Blank (без ошрифтовки)

- белый
- желтый
- синий
- зеленый
- красный
- оранжевый
- фиолетовый
- коричневый

Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивид. заказу по техническим условиям заказчика

MultiCard Plus Blank (без ошрифтовки)

- серый
- белый

Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивид. заказу по техническим условиям заказчика

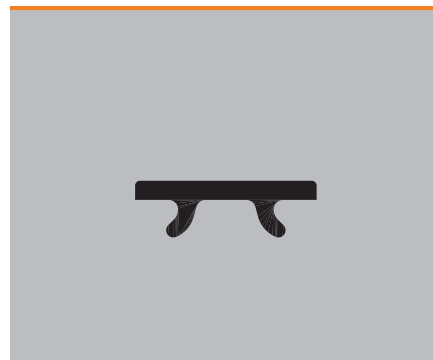
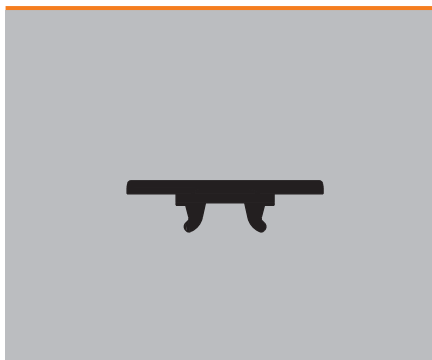
Тип	Кол-во	№ заказа
WS 12/8 PLUS MC NE WS	420	190600000

Тип	Кол-во	№ заказа
WS 12/8 PLUS MC SDR	84	190601000

Тип	Кол-во	№ заказа

Тип	Кол-во	№ заказа
WS 7.8/9.2 PLUS MC GR	360	1208970000

Эскиз



WS MultiCard

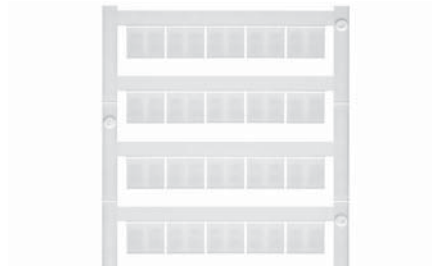
WS 10/12

12 мм

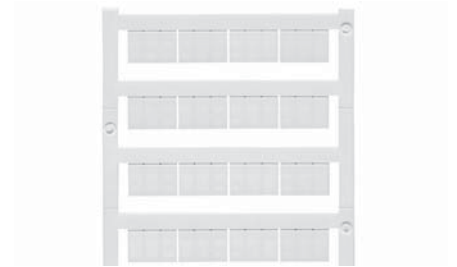
WS 10/15

15 мм

Маркер клемм



Маркер клемм



Технические характеристики

Материал  
Класс пожаробезопасности по UL 94  
Температура окружающей среды (рабочая)

Ширина  
Длина

Полиамид  
V-2  
-40 °C...100 °C

12 мм  
10 мм

Полиамид  
V-2  
-40 °C...100 °C

15 мм  
10 мм

Данные для заказа

MultiCard Blank (без ошрифтовки)

- белый
- желтый
- синий
- зеленый
- красный
- оранжевый
- фиолетовый
- коричневый

Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивид. заказу по техническим условиям заказчика

MultiCard Plus Blank (без ошрифтовки)

- серый
- белый

Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивид. заказу по техническим условиям заказчика

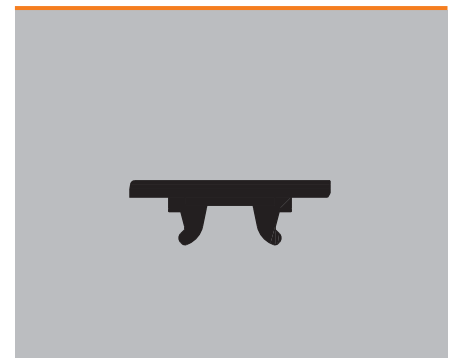
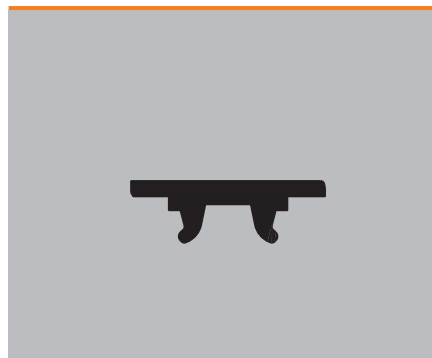
Тип	Кол-во	№ заказа
WS 10/12 MC NE WS	300	1905970000

WS 10/12 MC SDR 60 1906060000

Тип	Кол-во	№ заказа
WS 10/15 MC NE WS	240	1854090000

WS 10/15 MC SDR 48 1854100000

Эскиз



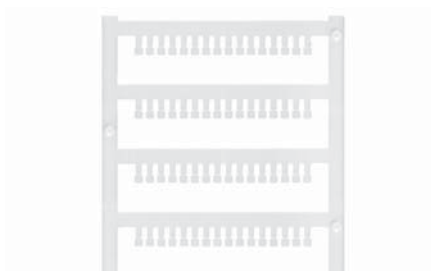
## PM MultiCard – маркеры для компактных вставных разъемов

## PM MultiCard

PM 2.7/2.6

2,6 мм

Маркер клемм



## Технические характеристики

Материал  
Класс пожаробезопасности по UL 94  
Температура окружающей среды (рабочая)

Полиамид 66  
V-2  
-40 °С...100 °С

Ширина  
Длина

2,6 мм  
2,7 мм

## Данные для заказа

## MultiCard Blank (без ошрифтовки)

белый 

Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивид. заказу по техническим условиям заказчика

Тип	Кол-во	№ заказа
PM 2.7/2.6 MC NE WS	960	1323710000
PM 2.7/2.6 MC SDR	192	1323700000

## Эскиз







## ZS MultiCard

# Изумительная функциональность благодаря наличию шарнирного механизма

### Большая площадь маркировки и явные преимущества при использовании

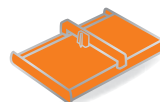
Маркеры ZS разработаны специально для клемм серии Z, они отлично функционируют благодаря наличию шарнирного механизма: доступ к перемычкам обеспечивается без снятия маркера. Это дает преимущество при использовании, когда нужно осуществить быструю замену или сборку. Благодаря наличию проверенной системы фиксации можно очень быстро установить отдельные шильдики или целые полоски; большая поверхность маркировки обеспечивает абсолютно разборчивую маркировку.

### Преимущества маркировки ZS

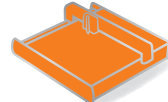
- Продуманность конструкции: шарнирный механизм способствует удобной работе с перемычками
- Оптимизированная работа: большая поверхность маркировки обеспечивает идеальный обзор
- Разработка в соответствии с конкретным применением: проверенные и испытанные маркеры формата MultiCard



Принтер PrintJet  
ADVANCED



Плоттер MCP Plus



Плоттер MCP Basic



Шарнирный механизм облегчает установку перемычек; длина шильдиков до 15 мм для длинных символьных цепочек.

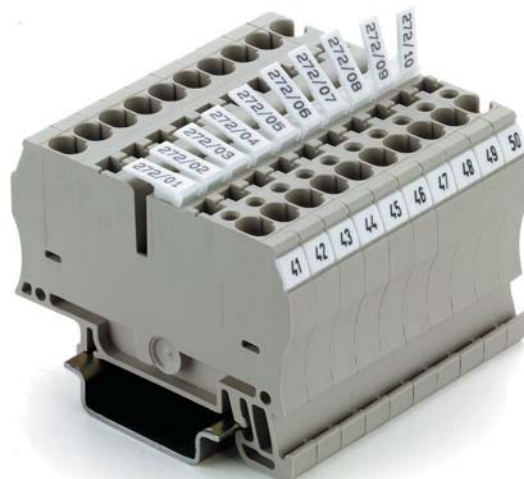


### Технические характеристики

Материал	Полиамид 66, не содержащий галогенов
Класс пожаробезопасности по UL 94	V2
Температурный диапазон	-40 °C ... 100 °C
Цвет печати	Черный

### Данные для заказа

Цвет	Белый
Примечания о монтаже	Высота x ширина (шаг), например, ZS 10/5: высота 10 мм, ширина 5 мм = шаг 5 мм
Специальная печать	Укажите специальную печать в файле Excel или с помощью ПО M-Print® PRO.
Подходящие системы печати	PrintJet ADVANCED, PrintJet PRO, PrintJet, Плоттер MCP Plus, Плоттер MCP Basic
Минимальное количество для заказа	1 упаковка = 5 карт



ZS MultiCard

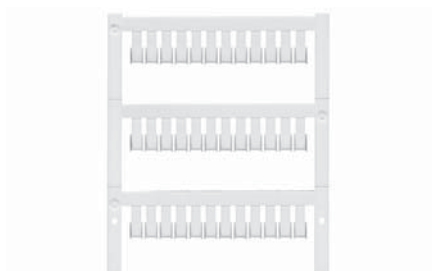
ZS 10/5

5 мм

ZS 15/5

5 мм

Маркер клемм



Маркер клемм



Технические характеристики

Материал
Класс пожаробезопасности по UL 94
Температура окружающей среды (рабочая)
Ширина
Длина

Полиамид + Полиоксиметилен
V-2
-40 °C...100 °C
5 мм
10 мм

Полиамид + Полиоксиметилен
V-2
-40 °C...100 °C
5 мм
15 мм

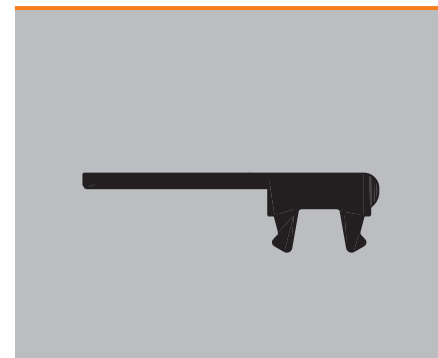
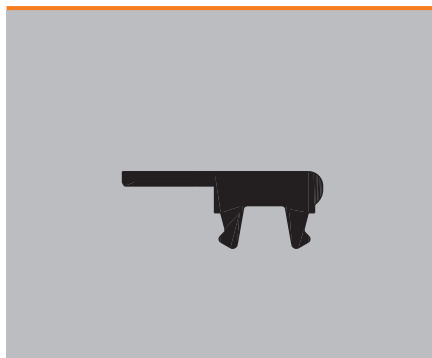
Данные для заказа

<b>MultiCard Blank (без ошрифтовки)</b>
белый <input type="radio"/>
<b>Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивид. заказу</b>
по техническим условиям заказчика

Тип	Кол-во	№ заказа
ZS 10/5 MC NE WS	480	161000000
ZS 10/5 MC SDR	96	161001000

Тип	Кол-во	№ заказа
ZS 15/5 MC NE WS	480	164663000
ZS 15/5 MC SDR	96	164664000

Эскиз



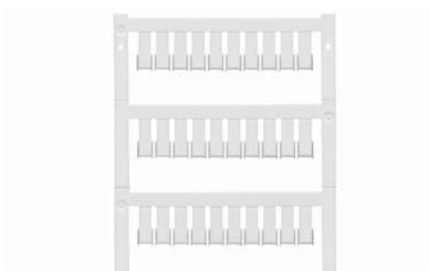
## ZS MultiCard – маркеры для клемм серии Z

## ZS MultiCard

ZS 12/6

6 мм

Маркер клемм



## Технические характеристики

Материал  
 Класс пожаробезопасности по UL 94  
 Температура окружающей среды (рабочая)

Полиамид + Полиоксиметилен  
 V-2  
 -40 °C...100 °C

Ширина  
 Длина

6 мм  
 12 мм

## Данные для заказа

## MultiCard Blank (без ошрифтовки)

белый 

Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивид. заказу по техническим условиям заказчика

Тип	Кол-во	№ заказа
ZS 12/6 MC NE WS	400	1610020000
ZS 12/6 MC SDR	80	1610030000

## Эскиз





MF MultiCard – маркеры для использования с клеммами других производителей

## MF – MultiFit MultiCard

### Маркировка клемм прочих производителей

#### Адаптируемый диапазон маркировки

Для маркировки клемм сторонних производителей мы разработали серию адаптируемых маркеров MultiFit. Не отказываясь от профессионального качества печати маркировочной системы Weidmüller, вы можете использовать ее для работы с компонентами других производителей, используя маркеры производства Weidmüller. Будучи разработанными для продукции различных производителей, эти маркеры позволяют решать любые задачи в области маркировки с легкостью и высочайшим качеством. Маркеры MultiFit подходят для компонентов следующих производителей: Allen-Bradley, Beckhoff, Cabur, Entrelec, Festo, Legrand, Murrelektronik, Phoenix Contact, Siemens, Telemecanique, Wago, Wieland и Woertz.

#### MultiFit – преимущества

- Соответствие рыночным требованиям: для компонентов 14 известных производителей.
- Возможность интеграции: подходит для большого ряда клемм
- Высокое качество печати благодаря использованию системы маркировки Weidmüller



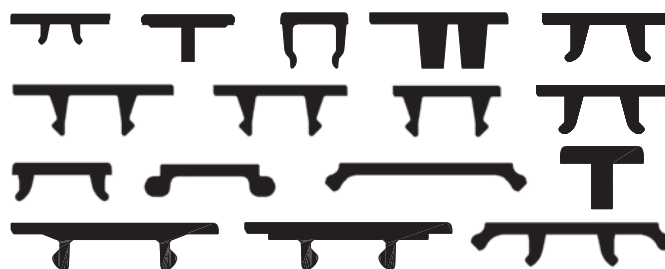
Принтер PrintJet  
ADVANCED



Плоттер MCP Plus



Плоттер MCP Basic



Маркировка независимо от производителей: практически полный охват всех основных компонентов на рынке.



#### Технические характеристики

Материал	Полиамид 66, не содержащий галогенов
Класс пожаробезопасности по UL 94	V2
Температурный диапазон	от -40 °C до 100 °C
Цвет печати	Черный
















#### Данные для заказа

Цвет	По заявке возможна поставка изделий, окрашенных в соответствии с международным цветовым кодом, не включенным в перечень. Минимальное количество для заказа: 48 упаковок
Специальная печать	Укажите специальную печать и цвета в файле Excel или с помощью ПО M-Print® PRO.
Возможные системы печати	PrintJet ADVANCED, PrintJet PRO, PrintJet, Плоттер MCP Plus, Плоттер MCP Basic

Комплект образцов MultiFit содержит все варианты маркеров и поможет вам в проектировании, позволяя проверить маркеры MultiFit на возможность использования вместе с выбранными вами компонентами.  
Код для заказа 1166330000



Варианты применения

								
	MF 8/5	MF 10/5 MF 10/6	MF 12/5	MF 5/4 MF 5/5 MF 5/6 MF 5/10 MF 5/12	MF-W 5/5 Mini	MF-W 9/4 MF-W 9/5 MF-W 9/6	MF-W 9/5 F MF-W 9/4.2 F MF-W 9/5. F MF-W 9/6.2 F	
Wago	●		●		● Идентичная WagoMini WSB Тип 248...264...	● Идентичная Wago WSB Тип 209...249...	● Идентичная Wago WMB Тип 793...794... Для Wago TopJob S	
Phoenix	●	●	●	●				
Wieland	●	●	●					
Legrand	●	●	●			●	●	
Entrelec	●	●	●		●			
Télemecanique	●	●	●		●			
								
	MF 10/8	MF10/10	MF 4/5.2	MF 5/7.5	MF 10/5 MF 12/5	MF-SI	MF-WO	MFF
Siemens						●		
Phoenix	● ZB 8	● ZB 10	● BN-ZB 5.2	● BN-ZB 7.5				
Wieland								
Legrand								
Entrelec	●	●						
Woertz							●	
Adels RKW				● BZ 14				
Cabur					● Cabur			
Festo								●

● = Подходит  
(Выберите маркер в соответствии с шириной клеммы)

Следует учесть:

Несмотря на рекомендованный выше способ использования, пользователи должны самостоятельно проверить данное изделие на предмет пригодности для конкретного случая. Комбинация маркер/клемма всегда должна выбираться таким образом, чтобы ширина маркировки не превышала ширины клеммы.

MF MultiCard – маркеры для использования с клеммами других производителей

MF MultiCard

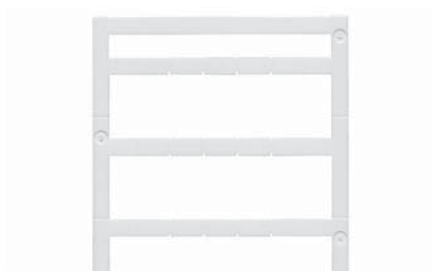
MF 5/4

4 мм

MF 5/5

5 мм

Маркер клемм



Маркер клемм



Технические характеристики

Материал
Класс пожаробезопасности по UL 94
Температура окружающей среды (рабочая)
Характер применения / изготовитель
Ширина
Длина

Полиамид 66
V-2
-40 °C...100 °C
Phoenix
4 мм
5 мм

Полиамид
V-2
-40 °C...100 °C
Phoenix
5 мм
5 мм

Данные для заказа

Ширина	Цвет
MultiCard Blank (без ошрифтовки)	
4 мм	○ Белый
Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивидуальному заказу	
4 мм	По требованию заказчика

Тип	Кол-во	№ заказа
MF 5/4 MC NE WS	500	1877690000
MF 5/4 MC SDR	100	1877670000

Тип	Кол-во	№ заказа
MF 5/5 MC NE WS	500	1816250000
MF 5/5 MC SDR	500	1816320000

Эскиз



MF MultiCard

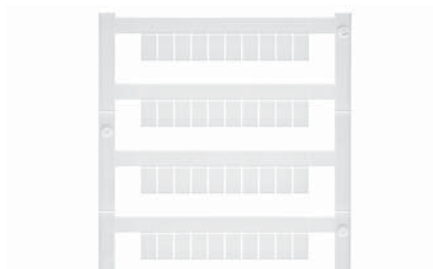
MF 8/5

5 мм

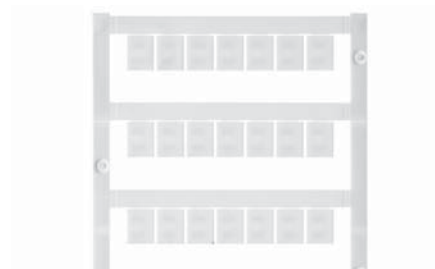
MF 10/5

5 мм

Маркер клемм



Маркер клемм



Технические характеристики

Материал
Класс пожаробезопасности по UL 94
Температура окружающей среды (рабочая)
Характер применения / изготовитель
Ширина
Длина

Полиамид
V-2
-40 °C...100 °C
Phoenix, Wieland, Legrand, Telemecanique, Entelec, WAGO
5 мм
8 мм

Полиамид
V-2
-40 °C...100 °C
Phoenix, Wieland, Legrand, Telemecanique, Entelec
5 мм
10 мм

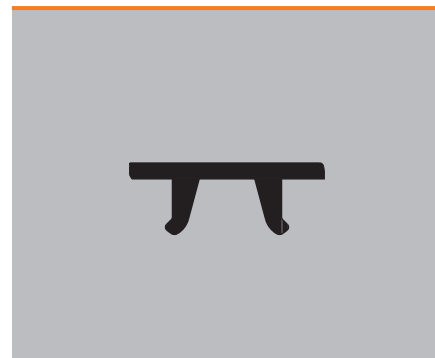
Данные для заказа

Ширина	Цвет
MultiCard Blank (без ошрифтовки)	
5 мм	○ Белый
5 мм	○ Белый
Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивид. заказу	
5 мм	По требованию заказчика

Тип	Кол-во	№ заказа
MF 8/5 MC NE WS	600	1677140000
MF 8/5 MC SDR	120	1677150000

Тип	Кол-во	№ заказа
MF 10/5 MC NE WS	600	1677160000
MF 10/5 MC SDR	120	1677170000

Эскиз



## MF MultiCard – маркеры для использования с клеммами других производителей

### MF MultiCard

#### MF 12/5

5 мм

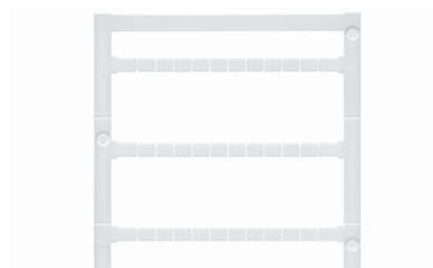
#### MF 4/5.2

5,2 мм

Маркер клемм



Маркер клемм



### Технические характеристики

Материал  
Класс пожаробезопасности по UL 94  
Температура окружающей среды (рабочая)

Полиамид 66  
V-2  
-40 °C...100 °C

Полиамид 66  
V-2  
-40 °C...100 °C

Характер применения / изготовитель  
Ширина  
Длина

Cabur  
5 мм  
12 мм

Phoenix  
5,2 мм  
4 мм

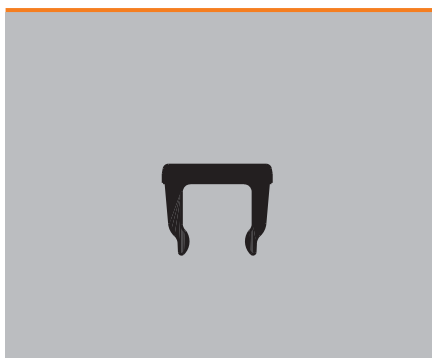
### Данные для заказа

Ширина	Цвет
MultiCard Blank (без ошрифтовки)	
5 мм	○ Белый
5 мм	○ Белый
Печать, нанесенная на маркеры MultiCard по индивидуальному заказу	
5 мм	По требованию заказчика

Тип	Кол-во	№ заказа
MF 12/5 MC NE WS	600	1677180000
MF 12/5 MC CABUR NE WS	600	1854520000
MF 12/5 MC SDR	120	1677190000

Тип	Кол-во	№ заказа
MF 4/5.2 MC NE WS	500	1907530000
MF 4/5.2 MC SDR	100	1038690000

### Эскиз



MF MultiCard

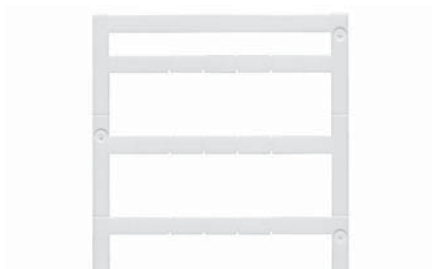
MF 5/6

6 мм

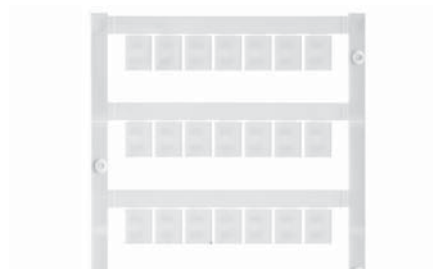
MF 10/6

6 мм

Маркер клемм



Маркер клемм



Технические характеристики

Материал
Класс пожаробезопасности по UL 94
Температура окружающей среды (рабочая)
Характер применения / изготовитель
Ширина
Длина

Полиамид
V-2
-40 °C...100 °C
Phoenix
6 мм
5 мм

Полиамид
V-2
-40 °C...100 °C
Phoenix, Wieland, Legrand, Telemecanique, Entelec
6 мм
10 мм

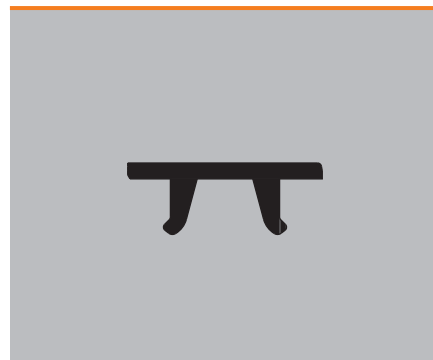
Данные для заказа

Ширина	Цвет
6 мм	○ Белый
<small>Печать, нанесенная на маркеры MultiCard по индивидуальному заказу</small>	
6 мм	По требованию заказчика

Тип	Кол-во	№ заказа
MF 5/6 MC NE WS	500	1816260000
MF 5/6 MC SDR	500	1816330000

Тип	Кол-во	№ заказа
MF 10/6 MC NE WS	600	1677220000
MF 10/6 MC SDR	120	1677230000

Эскиз





## MF MultiCard – маркеры для использования с клеммами других производителей

## MF MultiCard

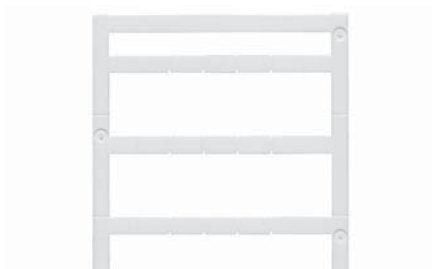
## MF 5/7.5

7,5 мм

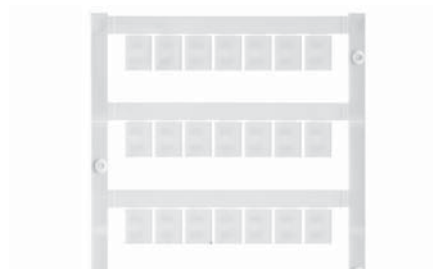
## MF 10/8

8 мм

Маркер клемм



Маркер клемм



## Технические характеристики

Материал  
Класс пожаробезопасности по UL 94  
Температура окружающей среды (рабочая)

Полиамид 66  
V-2  
-40 °C...100 °C

Полиамид 66  
V-2  
-40 °C...100 °C

Характер применения / изготовитель  
Ширина  
Длина

Adels RKW, Phoenix  
7,5 мм  
5 мм

Phoenix, Entelec  
8 мм  
10 мм

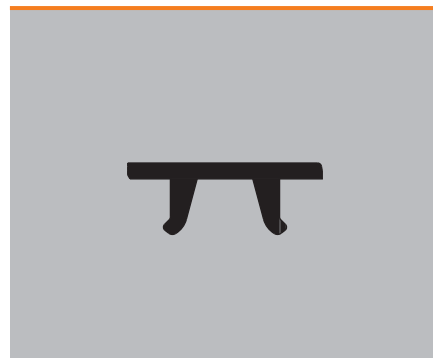
## Данные для заказа

Ширина	Цвет
7,5 мм	○ Белый
MultiCard Blank (без ошрифтовки)	
Печать, нанесенная на маркеры MultiCard по индивидуальному заказу	
7,5 мм	По требованию заказчика

Тип	Кол-во	№ заказа
MF 5/7.5 MC NE WS	320	1877680000
MF 5/7.5 MC SDR	64	1877660000

Тип	Кол-во	№ заказа
MF 10/8 MC NE WS	350	1868440000
MF 10/8 MC SDR	70	1868430000

## Эскиз



MF MultiCard

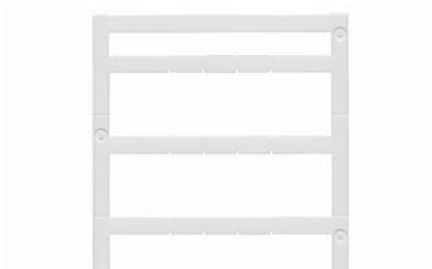
MF 5/10

10 мм

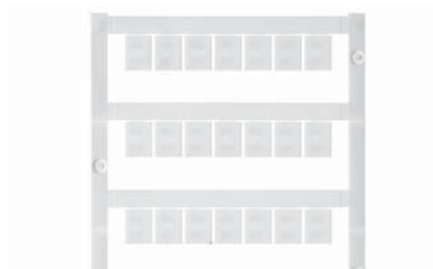
MF 10/10

10 мм

Маркер клемм



Маркер клемм



Технические характеристики

Материал
Класс пожаробезопасности по UL 94
Температура окружающей среды (рабочая)
Характер применения / изготовитель
Ширина
Длина

Полиамид 66
V-2
-40 °C...100 °C
Phoenix
10 мм
5 мм

Полиамид
V-2
-40 °C...100 °C
Phoenix, Entelec
10 мм
10 мм

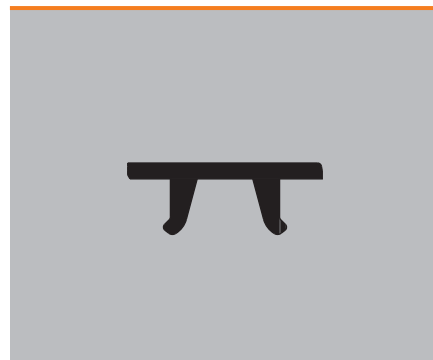
Данные для заказа

Ширина	Цвет
10 мм	○ Белый
<small>Печать, нанесенная на маркеры MultiCard по индивидуальному заказу</small>	
10 мм	По требованию заказчика

Тип	Кол-во	№ заказа
MF 5/10 MC NE WS	250	1954050000
MF 5/10 MC SDR	50	1038730000

Тип	Кол-во	№ заказа
MF 10/10 MC NE WS	200	1856760000
MF 10/10 MC SDR	40	1856770000

Эскиз



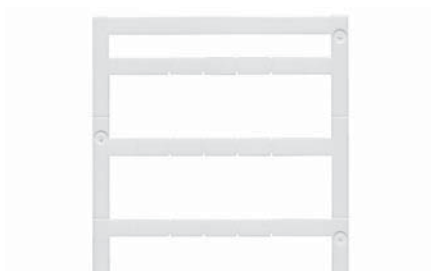
## MF MultiCard – маркеры для использования с клеммами других производителей

## MF MultiCard

MF 5/12

12 мм

Маркер клемм



## Технические характеристики

Материал  
 Класс пожаробезопасности по UL 94  
 Температура окружающей среды (рабочая)

Полиамид 66  
 V-2  
 -40 °C...100 °C

Характер применения / изготовитель  
 Ширина  
 Длина

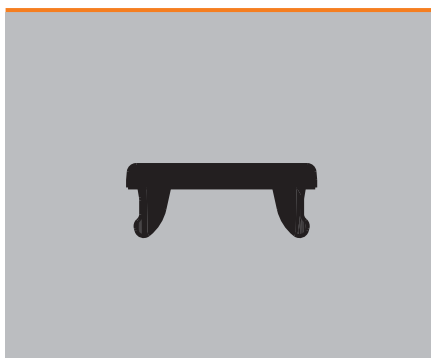
Phoenix  
 12 мм  
 5 мм

## Данные для заказа

Ширина	Цвет
MultiCard Blank (без ошрифтовки)	
12 мм	○ Белый
Печать, нанесенная на маркеры MultiCard по индивидуальному заказу	
12 мм	По требованию заказчика

Тип	Кол-во	№ заказа
MF 5/12 MC NE WS	250	1250090000
MF 5/12 MC SDR	50	1250080000

## Эскиз



MF MultiCard

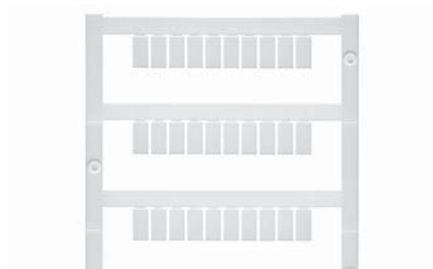
MFF 9/4

4 мм

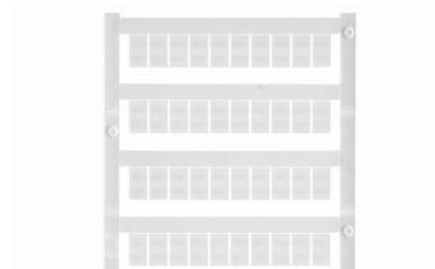
MFF 10/6

6 мм

Маркер клемм



Маркер клемм



Технические характеристики

Материал
Класс пожаробезопасности по UL 94
Температура окружающей среды (рабочая)
Характер применения / изготовитель
Ширина
Длина

Полиамид 66
V-2
-40 °С...100 °С
Festo
4 мм
9 мм

Полиамид 66
V-2
-40 °С...100 °С
Festo
6 мм
10 мм

Данные для заказа

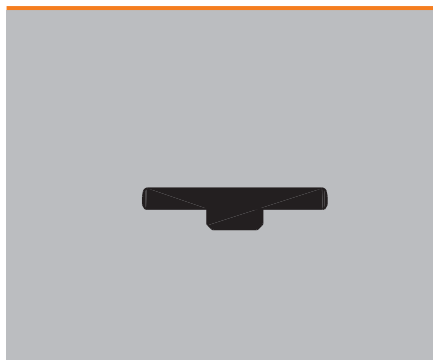
Ширина	Цвет
MultiCard Blank (без ошрифтовки)	
4 мм	○ Белый
6 мм	● Зеленый
6 мм	● Желтый
6 мм	● Синий

Печать, нанесенная на маркеры MultiCard по индивидуальному заказу

Тип	Кол-во	№ заказа
MFF 9/4 MC NE WS	500	1877720000

Тип	Кол-во	№ заказа
MFF 10/6 MC NE WS	600	1856780000
MFF 10/6 MC NE GN	600	1957330000
MFF 10/6 MC NE GE	600	1957340000
MFF 10/6 MC NE BL	600	1957350000
MFF 10/6 MC SDR	120	1856790000

Эскиз



MF MultiCard – маркеры для использования с клеммами других производителей

MF MultiCard

MF-W 9/4

4 мм

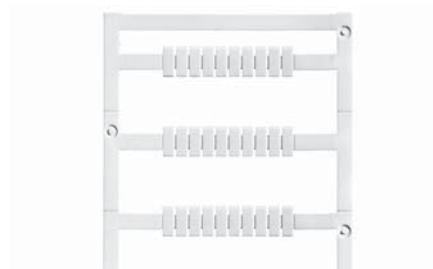
MF-W 9/4.2F

4,2 мм

Маркер клемм



Маркер клемм



Технические характеристики

Материал
Класс пожаробезопасности по UL 94
Температура окружающей среды (рабочая)
Характер применения / изготовитель
Ширина
Длина

Полиамид 66
V-2
-40 °C...100 °C
WAGO, Legrand
4 мм
9 мм

Полиамид
V-2
-40 °C...100 °C
WAGO, Legrand
4,2 мм
9 мм

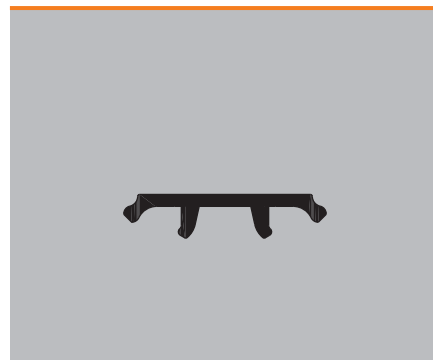
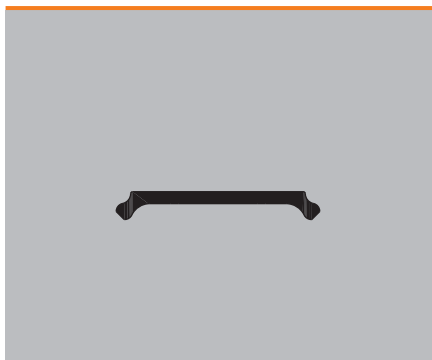
Данные для заказа

Ширина	Цвет
4 мм <small>MultiCard Blank (без ошрифтовки)</small>	○ Белый
4 мм <small>Печать, нанесенная на маркеры MultiCard по индивидуальному заказу</small>	По требованию заказчика

Тип	Кол-во	№ заказа
MF-W 9/4 MC NE WS	500	1877730000
MF-W 9/4 MC SDR	100	1877710000

Тип	Кол-во	№ заказа
MF-W 9/4.2F MC NE WS	500	1011430000
MF-W 9/4.2F MC SDR	100	1038750000

Эскиз





MF MultiCard

MF-W 9/5

5 мм

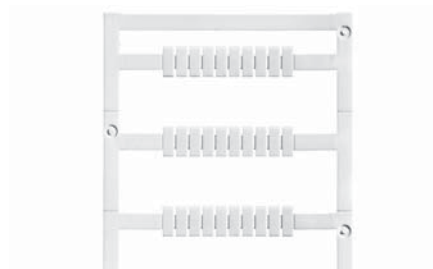
MF-W 9/5F

5 мм

Маркер клемм



Маркер клемм



Технические характеристики

Материал
Класс пожаробезопасности по UL 94
Температура окружающей среды (рабочая)
Характер применения / изготовитель
Ширина
Длина

Полиамид
V-2
-40 °C...100 °C
WAGO, Legrand
5 мм
9 мм

Полиамид
V-2
-40 °C...100 °C
WAGO, Legrand
5 мм
9 мм

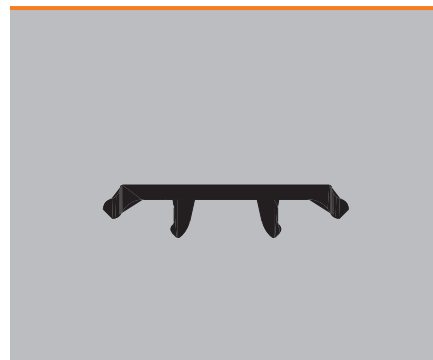
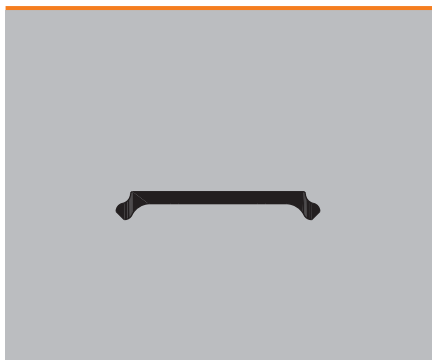
Данные для заказа

Ширина	Цвет
MultiCard Blank (без ошрифтовки)	
5 мм	○ Белый
5 мм	● Желтый
5 мм	● Серый
Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивидуальному заказу	
5 мм	По требованию заказчика

Тип	Кол-во	№ заказа
MF-W 9/5 MC NE WS	500	1816270000
MF-W 9/5 MC NE GE	500	1027310000
MF-W 9/5 MC SDR	500	1816340000

Тип	Кол-во	№ заказа
MF-W 9/5F MC NE WS	500	1816280000
MF-W 9/5F MC NE GR	500	1045980000
MF-W 9/5F MC SDR	500	1816350000

Эскиз



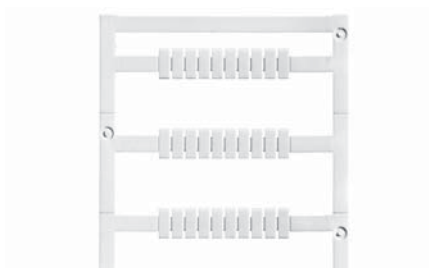
## MF MultiCard – маркеры для использования с клеммами других производителей

## MF MultiCard

MF-W 9/5.2F

5,2 мм

Маркер клемм



## Технические характеристики

Материал  
Класс пожаробезопасности по UL 94  
Температура окружающей среды (рабочая)

Полиамид  
V-2  
-40 °C...100 °C

Характер применения / изготовитель  
Ширина  
Длина

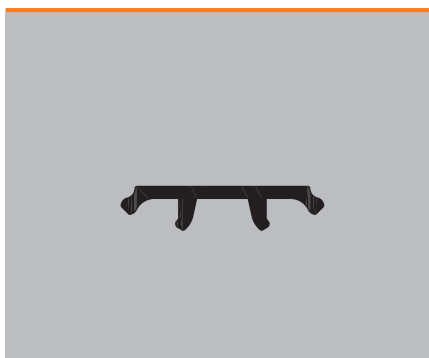
WAGO, Legrand  
5,2 мм  
9 мм

## Данные для заказа

Ширина	Цвет
MultiCard Blank (без ошрифтовки)	
5,2 мм	○ Белый
<small>Печать, нанесенная на маркеры MultiCard по индивидуальному заказу</small>	
5,2 мм	По требованию заказчика

Тип	Кол-во	№ заказа
MF-W 9/5.2F MC NE WS	500	1011410000
MF-W 9/5.2F MC SDR	100	1038760000

## Эскиз



MF MultiCard

MF-W 9/6

6 мм

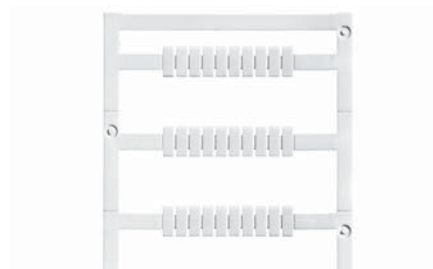
MF-W 9/6.2F

6,2 мм

Маркер клемм



Маркер клемм



Технические характеристики

Материал
Класс пожаробезопасности по UL 94
Температура окружающей среды (рабочая)
Характер применения / изготовитель
Ширина
Длина

Полиамид
V-2
-40 °C...100 °C
WAGO, Legrand
6 мм
9 мм

Полиамид
V-2
-40 °C...100 °C
WAGO, Legrand
6,2 мм
9 мм

Данные для заказа

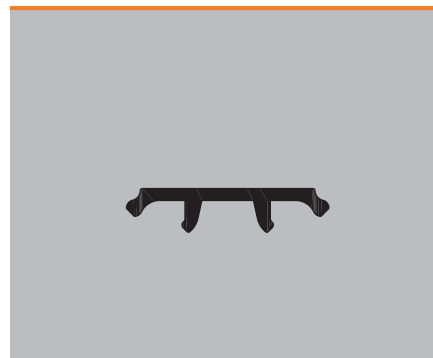
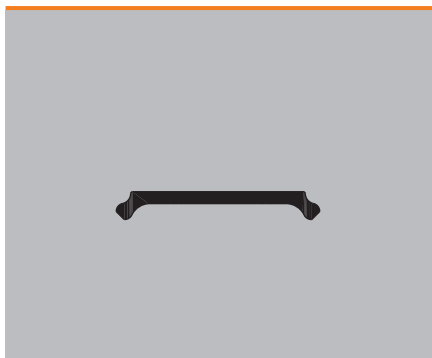
Ширина	Цвет
6 мм <small>MultiCard Blank (без ошрифтовки)</small>	○ Белый
6 мм	По требованию заказчика

Печать, нанесенная на маркеры MultiCard по индивидуальному заказу

Тип	Кол-во	№ заказа
MF-W 9/6 MC NE WS	500	1816290000
MF-W 9/6 MC SDR	500	1816360000

Тип	Кол-во	№ заказа
MF-W 9/6.2F MC NE WS	500	1011420000
MF-W 9/6.2F MC SDR	100	1038770000

Эскиз



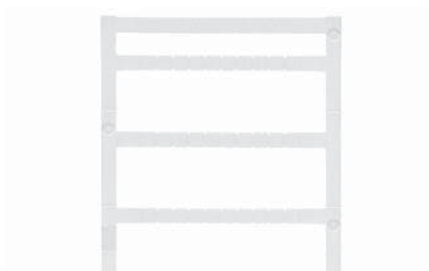
## MF MultiCard – маркеры для использования с клеммами других производителей

## MF MultiCard

## MF-W 5/5 Mini

5 мм

Маркер клемм



## Технические характеристики

Материал  
 Класс пожаробезопасности по UL 94  
 Температура окружающей среды (рабочая)

Полиамид 66  
 V-2  
 -40 °C...100 °C

Характер применения / изготовитель  
 Ширина  
 Длина

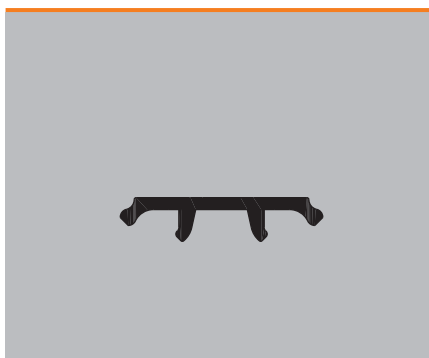
WAGO, Legrand, Entelec  
 5 мм  
 5 мм

## Данные для заказа

Ширина	Цвет
MultiCard Blank (без ошрифтовки)	
5 мм	○ Белый
5 мм	● Зеленый
5 мм	● Желтый
5 мм	● Синий
5 мм	● Красный
Печать, нанесенная на маркеры MultiCard по индивидуальному заказу	
5 мм	По требованию заказчика

Тип	Кол-во	№ заказа
MF-W 5/5 MINI MC NE WS	500	1816240000
MF-W 5/5 MINI MC NE GN	500	1924290000
MF-W 5/5 MINI MC NE GE	500	1924280000
MF-W 5/5 MINI MC NE BL	500	1924270000
MF-W 5/5 MINI MC NE RT	500	1924260000
MF-W 5/5 MINI MC SDR	500	1816310000

## Эскиз



MF MultiCard

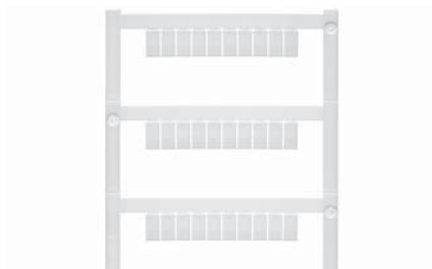
MF-WO 5/5

5 мм

MF-WO 9/5

5 мм

Маркер клемм



Маркер клемм



Технические характеристики

Материал
Класс пожаробезопасности по UL 94
Температура окружающей среды (рабочая)
Характер применения / изготовитель
Ширина
Длина

Полиамид
V-2
-40 °C...100 °C
Woertz
5 мм
5 мм

Полиамид
V-2
-40 °C...100 °C
Woertz
5 мм
9 мм

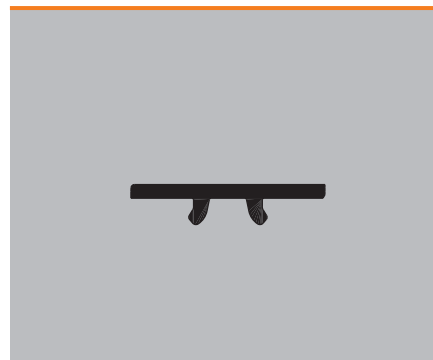
Данные для заказа

Ширина	Цвет
5 мм	○ Белый
<small>Печать, нанесенная на маркеры MultiCard по индивидуальному заказу</small>	
5 мм	По требованию заказчика

Тип	Кол-во	№ заказа
MF-WO 5/5 MC NE WS	400	1716800000
MF-WO 5/5 MC SDR	80	1716810000

Тип	Кол-во	№ заказа
MF-WO 9/5 MC NE WS	400	1716840000
MF-WO 9/5 MC SDR	80	1716850000

Эскиз





## MF MultiCard – маркеры для использования с клеммами других производителей

## MF MultiCard

## MF-WO 12/5

5 мм

## MF-WO 9/6

6 мм

Маркер клемм



Маркер клемм



## Технические характеристики

Материал  
Класс пожаробезопасности по UL 94  
Температура окружающей среды (рабочая)

Полиамид  
V-2  
-40 °C...100 °C

Полиамид  
V-2  
-40 °C...100 °C

Характер применения / изготовитель  
Ширина  
Длина

Woertz  
5 мм  
12 мм

Woertz  
6 мм  
9 мм

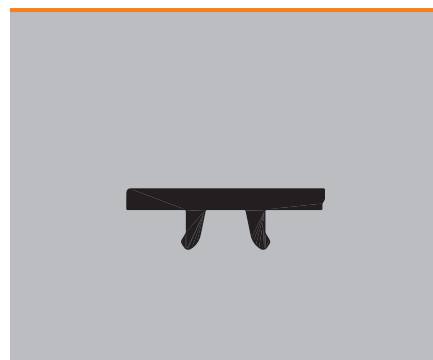
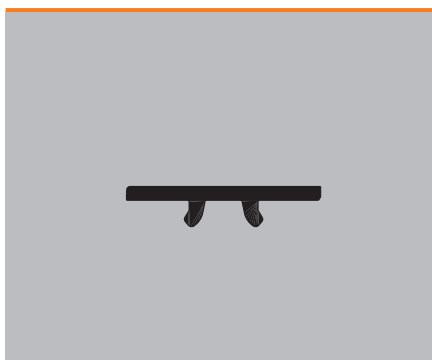
## Данные для заказа

Ширина	Цвет
MultiCard Blank (без ошрифтовки)	
5 мм	○ Белый
Печать, нанесенная на маркеры MultiCard по индивидуальному заказу	
5 мм	По требованию заказчика

Тип	Кол-во	№ заказа
MF-WO 12/5 MC NE WS	400	1692270000
MF-WO 12/5 MC SDR	80	1692280000

Тип	Кол-во	№ заказа
MF-WO 9/6 MC NE WS	400	1716820000
MF-WO 9/6 MC SDR	80	1716830000

## Эскиз

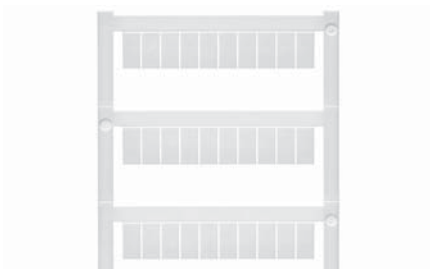


MF MultiCard

MF-WO 12/6

6 мм

Маркер клемм



Технические характеристики

Материал
Класс пожаробезопасности по UL 94
Температура окружающей среды (рабочая)
Характер применения / изготовитель
Ширина
Длина

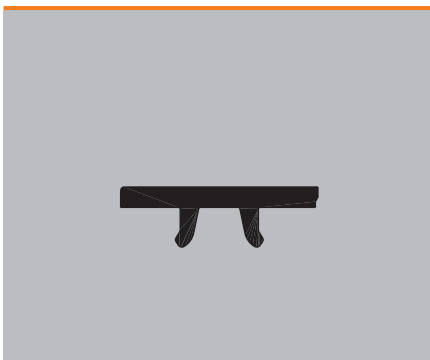
Полиамид
V-2
-40 °C...100 °C
Woertz
6 мм
12 мм

Данные для заказа

Ширина	Цвет
MultiCard Blank (без ошрифтовки)	
6 мм	○ Белый
<small>Печать, нанесенная на маркеры MultiCard по индивидуальному заказу</small>	
6 мм	По требованию заказчика

Тип	Кол-во	№ заказа
MF-WO 12/6 MC NE WS	400	1692290000
MF-WO 12/6 MC SDR	80	1692300000

Эскиз



## MF MultiCard – маркеры для использования с клеммами других производителей

## MF MultiCard

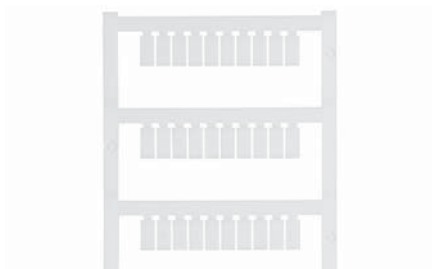
## MF-SI 8/5

5 мм

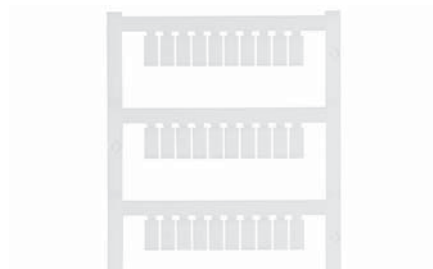
## MF-SI 10/5

5 мм

Маркер клемм



Маркер клемм



## Технические характеристики

Материал  
Класс пожаробезопасности по UL 94  
Температура окружающей среды (рабочая)

Полиамид 66  
V-2  
-40 °C...100 °C

Полиамид 66  
V-2  
-40 °C...100 °C

Характер применения / изготовитель  
Ширина  
Длина

Siemens  
5 мм  
8 мм

Siemens  
5 мм  
10 мм

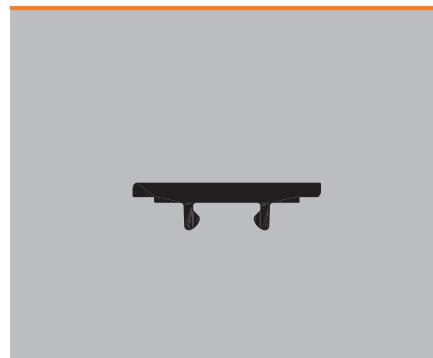
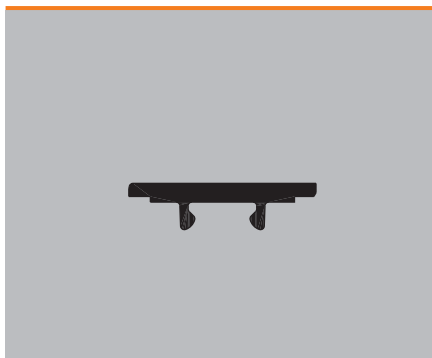
## Данные для заказа

Ширина	Цвет
MultiCard Blank (без ошрифтовки)	
5 мм	○ Белый
Печать, нанесенная на маркеры MultiCard по индивидуальному заказу	
5 мм	По требованию заказчика

Тип	Кол-во	№ заказа
MF-SI 8/5 MC NE WS	400	1889180000
MF-SI 8/5 MC SDR	80	1886270000

Тип	Кол-во	№ заказа
MF-SI 10/5 MC NE WS	400	1889190000
MF-SI 10/5 MC SDR	80	1889170000

## Эскиз



MF MultiCard

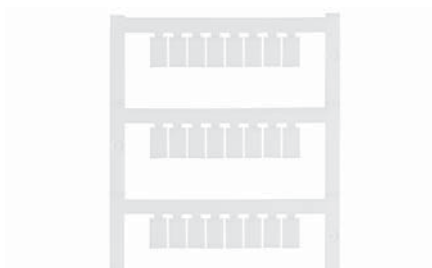
MF-SI 8/6

6 мм

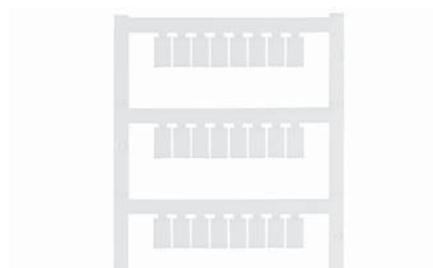
MF-SI 10/6

6 мм

Маркер клемм



Маркер клемм



Технические характеристики

Материал
Класс пожаробезопасности по UL 94
Температура окружающей среды (рабочая)
Характер применения / изготовитель
Ширина
Длина

Полиамид 66
V-2
-40 °C...100 °C
Siemens
6 мм
8 мм

Полиамид 66
V-2
-40 °C...100 °C
Siemens
6 мм
10 мм

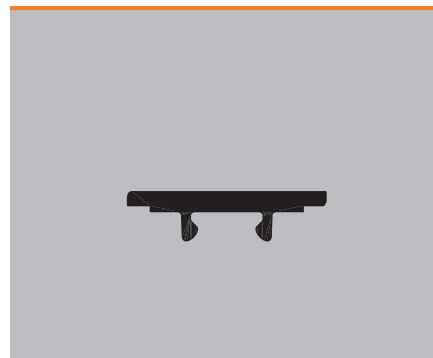
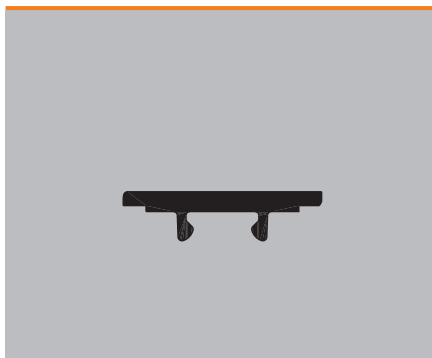
Данные для заказа

Ширина	Цвет
MultiCard Blank (без ошрифтовки)	
6 мм	○ Белый
<small>Печать, нанесенная на маркеры MultiCard по индивидуальному заказу</small>	
6 мм	По требованию заказчика

Тип	Кол-во	№ заказа
MF-SI 8/6 MC NE WS	320	1889240000
MF-SI 8/6 MC SDR	64	1889230000

Тип	Кол-во	№ заказа
MF-SI 10/6 MC NE WS	320	1889260000
MF-SI 10/6 MC SDR	64	1889250000

Эскиз



## MF MultiCard – маркеры для использования с клеммами других производителей

## MF MultiCard

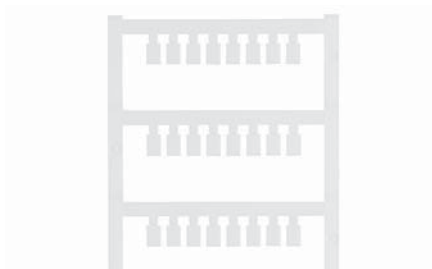
## MF-SI 10/5-6.5

5 мм

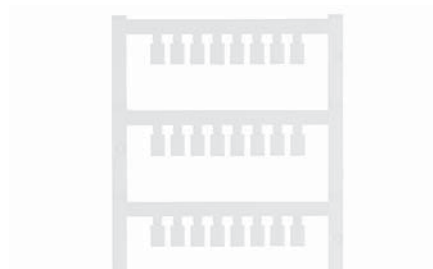
## MF-SI 7/5-6.5

5 мм

Маркер клемм



Маркер клемм



## Технические характеристики

Материал  
Класс пожаробезопасности по UL 94  
Температура окружающей среды (рабочая)

Полиамид 66  
V-2  
-40 °C...100 °C

Полиамид 66  
V-2  
-40 °C...100 °C

Характер применения / изготовитель  
Ширина  
Длина

Siemens  
5 мм  
10 мм

Siemens  
5 мм  
7 мм

## Данные для заказа

Ширина	Цвет
5 мм	○ Белый
MultiCard Blank (без ошрифтовки)	
Печать, нанесенная на маркеры MultiCard по индивидуальному заказу	
5 мм	По требованию заказчика

Тип	Кол-во	№ заказа
MF-SI 10/5-6.5 MC NE WS	320	1889800000
MF-SI 10/5-6.5 MC SDR	64	1889790000

Тип	Кол-во	№ заказа
MF-SI 7/5-6.5 MC NE WS	320	1889780000
MF-SI 7/5-6.5 MC SDR	64	1889770000

## Эскиз







Таблица совместимости клемм и маркеров

## Phoenix

	MF 5/4	MF 5/5	MF 8/5	MF 10/5	MF 12/5	MF 5/6	MF 10/6	MF 10/8	MF 10/10	MF 5/7,5	MF 4/5,2
AKG 16...							X				
AKG 35...							X				
AKG 4			X	X	X						
DFK 4...							X				
DFK 5...							X				
DIK 1.5...						X	X				
DIKD 1.5...						X	X				
DLK.. 2.5...						X	X				
DOK 1.5...						X	X				
DT 6/2.5-DREH...									X		
DTI 2.5 ...		X	X	X							
DTI 4 ...					X	X					
DTI 6 ...								X			
DTME.. 6 ...								X			
DTN 2.5 ...		X	X	X							
DTN 4 ...					X	X					
DTN 6 ...							X				
EC-E...		X									
GE 10...									X		
GE 35...									X		
GTF 76/...									X		
HDFK 10								X			
HDFK 16									X		
HDFK 25									X		
HDFK 4							X				
HDFK 50/...									X		
HDFK 95									X		
HV M5/...									X		
HV M6/...									X		
HV M8/...									X		
HV M10/...									X		
HV M12/...									X		
IL...						X					
IB...						X					
MKB ...											X
MBK 2.5/E...											X
MBK 3...											X
MBK 3/E-Z...		X	X	X	X						
MBK 5...											X
MBK 5/E...											X
MBK 5/E-Z...						X	X				
MBK 6/E...								X			
MBKKB 2.5...		X	X	X	X						
MSB 2.5 ...		X									
MSDB 2.5 ...		X									
MSBV 2.5 ...		X									
MSDBV 2.5 ...		X									
MSLKG 2.5										X	
MSLKG 5										X	
MSLKG 6								X			
MT 1.5...	X										
MTK ...		X	X	X	X						
MTKD...									X		
MTTB 1.5...	X										
MZB 1.5...		X									
MZDB 1.5...		X									
MZFK 1.5...		X									
MZFKK 1.5 ...		X									
MZFKKB 1.5		X									
OTTA 2.5								X			
OTTA 25									X		
OTTA 6...									X		
PCVK 4-7,62 ...						X	X				
PIK 4...						X	X				
PIK 6...								X			
PIT 2.5 ...		X									
PITTB 2.5 ...		X									
PITTBS 2.5 ...		X									
PIT 2.5-3 ...		X									
PIT 2.5-PE/./...		X									
PPH 2.5/...		X									
PVB...											X
QP 1.5/...		X									
QTC 1,5 ...		X	X	X							
QTC 2.5 ...						X	X				
QTC 2.5-HE.I ...						X					
QTCS 1,5 ...		X	X	X							
QTCS 2.5 ...						X	X				
QTCU 1,5 ...		X	X	X							
QTCU 2.5 ...						X	X				
QTTCB 1.5 ...		X									
QTTCBS 1.5 ...		X									
RT 3...											X
RT 5...											X
RT 8...											X
RTO 3...											X
RTO 5...											X
RTO 8...											X
RV 8-TP ...										X	
RVS 10-TP...										X	
SC 2.5...		X									
SC 4...						X					
SGSK 6											X
SP 2.5/...		X									
SP.. 2.5/...		X									
SP 4/...						X					
SLK 5...						X	X				
SRDK 6											X
SRTK 6											X
SSL 2.5		X									
ST 1.5...	X										
ST 2.5...		X	X								
ST 2.5-3...		X									
ST 2.5-PCB...		X									
ST 2.5-PE/./...		X									
ST 2.5-4...		X									
ST 4...						X					
ST 4-PE/...						X					
ST 4-HE.I...						X					
ST 4-FSI/C ...											X
ST 4-PCB...						X					
ST 6 ...						X					
ST 10 ...						X					
ST 16 ...						X					
ST 35 ...						X					
STI 10...		X									
STI 16...						X					
STI 2.5...		X	X	X							
STI 2.5-PE/./...		X	X	X	X						
STI 2.5-L ...		X	X	X	X						
STI 4...						X	X				
STIO 2.5/3...		X									
STIO-IN 2.5/3...		X									
STIO 2.5/4...						X					
STIO-IN 2.5/4...						X					
STME .. 6 ...										X	
STN 10											X
STN 16						X					
STN 2.5		X									
STN 35											X
STN 4						X					
STS 2.5...		X	X	X	X						
STS 4...						X	X				
STS 6...										X	
STTB 1,5...	X										
STTB 2.5...		X									
STTB 4...						X					
STTBS 2.5 ...		X	X	X							
STTBS 4...						X	X				
STU 2.5-TWIN ...		X	X								
STU 4-TWIN ...						X					
STU 10/ ...						X					

Индивидуальный монтаж требуется в том случае, если шаг клеммы больше маркера.

Phoenix

	MF 5/4	MF 5/5	MF 8/5	MF 10/5	MF 12/5	MF 5/6	MF 10/6	MF 10/8	MF 10/10	MF 5/7,5	MF 4/5,2
STU 35/ ...						X					
STTB 4 ...						X					
TCP...		X									
TMC...							X				
TMCP-CONNECT-LR							X				
TMCP-SOCKET-M							X				
TRK 4 (вар 7,5)										X	
TT-STTB...							X				
UDK 3...		X	X	X	X						
UDK 4...						X	X				
UDK 4-MTK						X	X				
UDK 5-MTK						X	X				
UDMTK 5....						X	X				
UGSK 6								X			
UGSK/S								X			
UHK 4-FS...						X	X				
UHV 150...									X		
UHV 240...									X		
UHV 25...									X		
UHV 50...									X		
UHV 95...									X		
UIK 16...									X		
UIK 35...									X		
UISLKG 16...						X	X				
UISLKG 35...									X		
UK 1.5 N...	X										
UK 10 N									X		
UK 10.3... HESI...									X		
UK 10-DRHESI...							X				
UK 16 N									X		
UK 2.5 N		X	X	X	X						
UK 3 N		X	X	X	X						
UK 35									X		
UK 35 N...									X		
UK 4...						X	X				
UK 5 N						X	X				
UK 5-HESI								X			
UK 5-MTK...						X	X				
UK 6 N								X			
UK 6.3-HESI									X		
UK 6-FSI/C...								X			
UKB 4 ...							X				
UKH 150 ...									X		
UKH 240 ...									X		
UKH 50 ...									X		
UKH 95 ...									X		
UKK 3...		X	X	X	X						
UKK 4-FS...						X	X				
UKK 5...						X	X				
UKKB 3...		X	X	X	X						
UKKB 5...						X	X				
UKKB 10									X		
UKKB 10/2,5		X	X	X	X				X		
UKN 10 N...									X		
UKN 16 N...									X		
UKN 2.5...						X	X				
UKN 35...									X		
UKN 5...						X	X				
UKN 6 N...								X			
UK-SI								X			
URDK 6								X			
URKN									X		
URKN/S								X			
URTK 6								X			
URTK/S								X			
URTK/S-BEN ...								X			
URTK/SP								X			
URTK/SS						X	X				
URTKD/SP								X			
UP 4/...						X					
UPBV 2.5/...		X									

	MF 5/4	MF 5/5	MF 8/5	MF 10/5	MF 12/5	MF 5/6	MF 10/6	MF 10/8	MF 10/10	MF 5/7,5	MF 4/5,2
UPBV 4/...						X					
UPCV3K ...						X	X				
USED 16									X		
USED 27									X		
USEN 14									X		
USEN 18									X		
USIG...									X		
USK 4-FS...						X	X				
USKLG 1.5 N	X										
USKLG 10 N...									X		
USKLG 16 N...									X		
USKLG 2.5 N...		X	X	X	X						
USKLG 3...		X	X	X	X						
USKLG 35									X		
USLKG 35 N									X		
USKLG 5...						X	X				
USKLG 50									X		
USKLG 6 N...								X			
USKLG 95									X		
UT 10 ...									X		
UT 16 ...									X		
UT 35 ...									X		
UT 2.5 ...			X	X	X						
UT 4 ...							X				
UT 4-HEDI ...						X	X				
UT 4-HESI ...						X	X				
UT 4-PE/...						X	X				
UTME .. 6 ...								X			
UTTB 2.5...		X	X	X	X						
UTTB 4...						X	X				
UT 6 ...								X			
UT 6-TMC M...									X		
UTI 16 ...									X		
UTI 35 ...									X		
UTN 2.5		X	X	X	X						
UTN 4						X	X				
UTN 6								X			
UTN 10									X		
UTN 16									X		
UTN 35									X		
UVKB 4-FS...						X	X				
VBSN 4							X				
VBST 4-FS...						X	X				
VKK 4-FS						X	X				
VIOK 1.5...						X	X				
W 80/...							X				
ZDIK 1.5...		X									
ZDMTK 2.5...						X					
ZFK 6-DREHSL...						X					
ZFK 2.5-MT...		X									
ZGSK 4								X			
ZPV 1.5/2,5		X	X	X	X						
ZRTK 4								X			
ZRV 8						X	X				
ZVIOK 1.5...		X									

Индивидуальный монтаж требуется в том случае, если шаг клеммы больше маркера.

Таблица совместимости клемм и маркеров

## WAGO

	MF-W 9/4	MF-W 5/5 mini	MF-W 9/5	MF-W 9/5 F	MF-W 9/6
<b>Проходные клеммы</b>					
264-701/704/706		X			
264-711/714/716		X			
264-721/724/726		X			
264-731/734/736		X			
264-120/125/220/225		X			
279-101/104	X				
279-604/621	X				
279-626/826	X				
279-681...686	X				
279-831...836	X				
279-901...906	X				
279-989...995	X				
280-101/104	X				
280-601/602		X	X	X	
280-603/633/634		X	X	X	
280-604/621/826/626		X	X	X	
280-641/651/654		X	X	X	
280-646/656/946		X	X	X	
280-653/671/672		X	X	X	
280-681/684/650		X	X	X	
280-830...835		X	X	X	
280-901...906		X	X	X	
280-989...995		X	X	X	
280-996...999		X	X	X	
280-691	X	X	X		
281-101/104					X
281-601/604					X
281-631/651					X
281-652...654					X
281-663/664/668					X
281-678/681/684					X
281-901/902/904					X
281-992...994/998/691					X
282-101/104					X
282-601/604					X
282-681/682/684					X
282-901/902/904					X
282-992/993/691					X
283-101/104					X
283-601/604					X
283-671/672/674					X
283-901/902/904					X
283-992/998/691					X
284-101/104					X
284-601/604					X
284-621/624					X
284-681/682/684					X
284-691/992/993					X
284-901/902/904					X
285-194/195					X
285-601/604/607					X
285-634/635		X			X
285-691					X
285-992/995					X
290-861/864/867		X	X	X	
780-601/602/604			X	X	
780-631/651/654			X	X	
780-992/993			X	X	
781-601/604					X
781-631/651					X
781-992/993					X
782-601/604					X
782-992					X
783-601/604					X
783-992					X
784-601/604					X
784-992					X
785-601/604/613					X
792... все		X			
812-140			X	X	X
	MF-W 9/4	MF-W 5/5 mini	MF-W 9/5	MF-W 9/5 F	MF-W 9/6
859... все		X			
870-681/682/684		X		X	
870-831/832/834		X		X	
870-901/902/904		X		X	
870-911/912/914		X		X	
880-661/662/664		X	X	X	
880-681/682/684		X	X	X	
880-831/832/834		X	X	X	
880-901/902/904		X	X	X	
880-961/964/962		X	X	X	
<b>Клеммы заземления</b>					
264-727		X			
264-737		X			
279-687	X				
279-837	X				
279-907	X				
280-107		X	X	X	
280-607		X	X	X	
280-637		X	X	X	
280-677		X	X	X	
280-687		X	X	X	
280-837		X	X	X	
280-907		X	X	X	
281-107					X
281-607					X
281-637					X
281-657					X
281-687					X
281-907					X
282-107					X
282-607					X
282-687					X
282-907					X
283-607					X
283-609					X
283-677					X
283-907					X
284-107					X
284-607					X
284-687					X
284-907					X
285-197					X
285-607		X			X
285-637		X			X
780-607			X	X	
780-637			X	X	
780-637					X
781-607					X
782-607					X
783-607					X
784-607					X
785-607					X
870-687		X		X	
870-837		X		X	
870-907		X		X	
870-917		X		X	
880-687		X	X	X	
880-837		X	X	X	
880-907		X	X	X	
<b>Клеммы для предохранителей</b>					
282-698					X
282-696					X
281-611/612/616/622					X
281-624/672					X
281-613/623					X
282-122					X
282-120					X
282-126					X
282-124					X
282-128					X
	MF-W 9/4	MF-W 5/5 mini	MF-W 9/5	MF-W 9/5 F	MF-W 9/6
<b>Двухуровневые клеммы</b>					
279-501/512/513	X				
279-504	X				
279-507	X				
279-508	X				
279-509	X				
279-517/527	X				
280-513		X	X	X	
280-517		X	X	X	
280-519/529		X	X	X	
280-520/530		X	X	X	
280-521/525		X	X	X	
280-522/526		X	X	X	
280-523/533		X	X	X	
280-524/534		X	X	X	
280-527/537		X	X	X	
280-531		X	X	X	
280-532		X	X	X	
280-543		X	X	X	
281-619/629					X
281-620/630					X
870-101...104		X	X	X	
870-107		X	X	X	
870-108		X	X	X	
870-117/127		X	X	X	
870-501...504		X	X	X	
870-507		X	X	X	
870-508/509		X	X	X	
870-517/527		X	X	X	
870-531...534		X	X	X	
870-535/536		X	X	X	
870-537		X	X	X	
870-538/538		X	X	X	
870-826		X	X	X	
<b>Трех- и четырехуровневые клеммы</b>					
280-549/551		X	X	X	
280-550		X	X	X	
280-552		X	X	X	
280-547/557/597		X	X	X	
280-548/558		X	X	X	
281-531/532					X
870-551/553		X		X	
870-556		X		X	
870-558/559/567/577		X		X	
870-557		X		X	
281-530					X
<b>Маршалинговые и распределительные клеммы</b>					
727... все					X
280-675			X		
<b>Матричные элементы</b>					
726... все			X		
<b>Одинарные клеммы</b>					
264-130/131		X			
264-230/231		X			
264-180/280		X			
<b>Вставные реле и цоколи</b>					
286... все	X				
786... все	X				
788... все			X		X
789... все		X			
<b>Многоуровневые клеммы</b>					
775-641			X	X	
775-642/649			X	X	
775-646			X	X	
775-645			X	X	

Если шаг клеммы больше 6,2 мм, необходим индивидуальный монтаж маркеров.

## WAGO

	MF-W 9/4	MF-W 5/5 mini	MF-W 9/5	MF-W 9/5 F	MF-W 9/6
777-641					X
777-642					X
777-646					X
777-645					X
777-648					X
777-647					X
777-649					X
777-651					X
777-650					X
777-652					X
776-641					X
776-645/646					X
776-649/642					X
776-650/651					X
<b>Измерительные клеммы с размыкателем</b>					
280-612/614			X	X	
280-622/623/627			X	X	
280-649/676/685/695			X	X	
280-683			X	X	
280-805/836/829/839			X	X	
280-868/870/876/879		X	X		
280-869/871/880		X	X		
280-874/881/883/885		X	X		
280-875/882/884		X	X		
280-912...914			X		
281-659/660					X
281-666					X
281-683					X
281-912					X
282-131					X
282-133					X
282-135					X
282-138...141					X
282-694/699					X
282-811/821		X			X
282-860					X
282-865					X
282-866/695/697					X
282-870					X
781-613/623					X
781-643/653					X
782-613/623					X

	MF-W 9/4	MF-W 5/5 mini	MF-W 9/5	MF-W 9/5 F	MF-W 9/6
783-613/623					X
784-613/623					X
<b>Клеммы для пускового устройства</b>					
270-560/564		X			
270-570/574		X			
270-572/577		X			
270-585/586		X			
280-553/560		X	X	X	
280-559		X	X	X	
280-561		X	X	X	
280-563		X	X	X	
280-564		X	X	X	
280-567		X	X	X	
280-570		X	X	X	
280-571		X	X	X	
280-573		X	X	X	
280-574		X	X	X	
280-577		X	X	X	
280-580		X	X	X	
280-582		X	X	X	
280-583		X	X	X	
280-584		X	X	X	
280-588		X	X	X	
<b>Клеммы исполнительного устройства</b>					
280-515		X	X	X	
280-554		X	X	X	
280-555		X	X	X	
280-556		X	X	X	
280-562		X	X	X	
280-565		X	X	X	
280-566		X	X	X	
280-568		X	X	X	
280-572		X	X	X	
280-575		X	X	X	
280-576		X	X	X	
280-578		X	X	X	
280-583		X	X	X	
280-585		X	X	X	
280-586		X	X	X	
280-592		X	X	X	
280-593		X	X	X	

## Клеммы диодов и светодиодов

	MF-W 9/4	MF-W 5/5 mini	MF-W 9/5	MF-W 9/5 F	MF-W 9/6
279-620	X				
279-623	X				
279-624	X				
279-673	X				
279-674	X				
279-809	X				
279-815	X				
279-915	X				
280-613			X	X	
280-615			X	X	
280-623			X	X	
280-624			X	X	
280-655			X	X	
280-658			X	X	
280-673			X	X	
280-809			X	X	
280-815			X	X	
280-915			X	X	
280-940			X	X	
280-941			X	X	
280-942			X	X	
280-943			X	X	
281-603					X
281-633					X
281-634					X
281-635					X
281-636					X
281-665					X
281-673					X
281-915					X
870-540		X	X	X	
870-541		X	X	X	
870-542		X	X	X	
870-543		X	X	X	
870-590		X	X	X	
870-593		X	X	X	
870-596		X	X	X	
<b>Система X-Com</b>					
769... все		X			

## WAGO

## Модули ввода/вывода TOPLON

	MF-W 5/5 mini	MF 5/10	ESG 8/11
750... все	X	X	X

## WAGO TOPJOB S

	MF-W 9/4,2 F	MF-W 9/5,2 F	MF-W 9/6,2 F
2001-12..	X		
2001-13..	X		
2001-14..	X		
2002-12..		X	
2002-13..		X	
2002-14..		X	
2002-16..		X	
2002-18..		X	
2002-22..		X	
2002-29..		X	
2002-32..		X	
2002-63..		X	
2002-64..		X	
2002-71..		X	
2003-76..		X	
2004-12..			X
2004-13..			X
2004-14..			X
2005-76..			X
2006-12..			X
2006-13..			X

## WAGO TOPJOB S

	MF-W 9/4,2 F	MF-W 9/5,2 F	MF-W 9/6,2 F
2006-71..			X
2010-12..			X
2010-13..			X
2016-12..			X
2016-13..			X
2016-71..			X

Если шаг клеммы больше 6,2 мм, необходим индивидуальный монтаж маркеров.

Таблица совместимости клемм и маркеров

ABB-Stotz/Entelec

	MF-W 9/4	MF-W 9/5	MF-W 9/5 F	MF-W 9/6	MF-W 9/6.2 F	MF-W 5/5 mini	MF 10/5	MF 10/6	MF 10/8	MF 10/10
131 ET TM4...						X				
165 LT TM5...						X				
41 H LT...						X				
62 H...				X						
BADH				X						
BADL				X	X			X		
BADRL				X	X	X		X		
BAEH				X						
BAM...				X	X			X		
BAMH				X	X			X		
D 1,5/4...	X									
D 1,5/6...				X						
D 1,5/6...ADO...				X						
D 1,5/8...ADO				X						
D 1/5...ADO		X								
D 10/10...						X				
D 150/31...				X	X					
D 16/12...						X				
D 2,5/5.P...		X	X							
D 2,5/5...						X				
D 2,5/5...ADO		X								
D 2,5/6...						X				
D 2,5/8...						X				
D 2,5/8...ADO...				X						
D 240/36...				X	X					
D 35/16...						X				
D 4/6.P...				X	X			X		
D 4/6...						X				
D 4/6...ADO		X								
D 4/6...ADO				X						
D 4/8...				X						
D 4/8...ADO...				X						
D 6/10...				X	X			X	X	X
D 6/8.P				X	X				X	
D 6/8.ST...				X	X				X	
D 6/8...						X				
D 6/8...ADO...				X						
D 70/22...				X	X					
DB 1,5/6...						X				
DB 1/5...						X				
DB 2,5/5...						X				
DB 2,5/8...						X				
DB 4/6...						X				
DB 4/8...						X				
DF 6				X				X		
DH 1,5/6...						X				
DH 1/5...						X				
DH 2,5/5...						X				
DH 2,5/8...						X				
DH 4/6...						X				
DH 4/8...						X				
DL 10/17,5...						X				
DR 1,5/4...	X									
DR 1,5/5...						X				
DR 1,5/6...						X				
DR 1/5...						X				
DR 2,5/10...						X				
DR 2,5/5...						X				

	MF-W 9/4	MF-W 9/5	MF-W 9/5 F	MF-W 9/6	MF-W 9/6.2 F	MF-W 5/5 mini	MF 10/5	MF 10/6	MF 10/8	MF 10/10
DR 2,5/8...						X				
DR 4/6...						X				
DR 4/8...									X	
DR 4/8...ADO...						X				
DS 1,5/6...						X				
DS 1/5...						X				
DS 2,5/5...						X				
DS 2,5/8...						X				
DS 4/6...						X				
DS 4/8...						X				
HD 10/12...		X								
HD 120/30...		X								
HD 16/14...		X								
HD 185/36...		X								
HD 2,5/6...				X						
HD 35/16...		X								
HD 4/9...		X								
HD 6/14...				X						
HD 6/8...				X						
HD 6/9...				X						
HD 70/22...		X								
M 1,5/6...				X				X		
M 10/10...				X	X					X
M 10/16...				X	X			X	X	X
M 16/12.PE.N				X						
M 16/12...				X	X			X	X	X
M 2,5/6,5...						X				
M 2,5/6...						X				
M 35/16...				X	X			X	X	X
M 4/6...				X				X		
M 4/6...AP...				X						
M 4/7...				X	X			X		
M 4/8...				X	X				X	
M 6/12...				X						
M 6/13...				X						
M 6/8...				X	X				X	
M 70/22...				X	X			X	X	X
M 95/26...				X	X			X	X	X
MA 2,5/5...		X	X				X			
MB 10/10...				X	X					X
MB 10/12 SF....				X						
MB 10/22...		X								
MB 10/24...		X						X	X	X
MB 25/30...				X	X			X	X	X
MB 4/6...				X				X		
MB 6/8...				X	X				X	
MB 70/10...				X	X					X
ML 10/13...				X	X					X
MS 4/6...				X	X			X		
MS 6/8...				X	X				X	
MTC 6				X				X		
MU 10/13...				X	X					X
MU 10/14,5...				X	X					X
T 1,5/6...				X		X				
T 2,5/5...		X								
T 2,5/6...				X						
T 4/6...				X						

Индивидуальный монтаж требуется в том случае, если шаг клеммы больше маркера.



## Wieland

	MF 8/5	MF 10/5	MF 12/5	MF 10/6
9 700 A/5...	X	X	X	
9 700 A/6...				X
9 700 A/8...				X
9 700 A/10...			X	
9 700 A/12...				X
9 700 A/16...				X
9700 B...			X	
9701 A/6...A/16			X	
9708/2 ...				X
9760 U...				X
9785 U...				X
9786 U...				X
AKB...	X	X	X	
AKT...	X	X	X	
Реле flare Move ... (6,2 мм)				X
Терминальный адаптер revos Basic	X	X	X	
Терминальный адаптер revos HD	X	X	X	
Терминальный адаптер revos Power	X	X	X	
RV2.../...	X	X	X	
UET...	X	X	X	
WEB...	X	X	X	
WEF 1...				X
WEG...	X	X	X	
WK 2,5...	X	X	X	
WK 2,5-4 KI...	X	X	X	
WK 2,5-4 KOI...	X	X	X	
WK 2,5-3 D...	X	X	X	
WK 2,5 U/D...	X	X	X	
WK 4...				X
WK 4 D...				X
WK 4 E...				X
WK 4/SI-D...				X
WK 4 TK...				X
WK 4 THSI ...				X
WK 6...				X
WK 10/SI...				X
WKC 1 ...	X	X		
WKC 2,5 ...				X
WKC 1 TKG...	X	X		
WKC 2,5 TKG...				X
WKN 10...				X
WKN 16...				X
WKN 2,5 E...	X	X	X	
WKN 35...				X
WKN 4...				X
WKN 70...				X
WK/3-6...				X
WK/4-8...				X
WKB 2,5...	X	X	X	
WKF 1,5 E...	X	X	X	
WKF 1,5 KOI...	X	X	X	
WKF 10...				X
WKF 16...				X
WKF 35...				X
WKF 2,5...	X	X	X	
WKF 2,5 D...	X	X	X	
WKF 2,5/M...	X	X	X	
WKF 4...				X
WKF 4 TK...				X
WKF 6...				X
WKFN 2,5...	X	X	X	
WKFN 2,5 E...	X	X	X	
WKFN 4...				X
WKFN 4 E...				X
WKI 10...				X
WKI 16...				X
WKI 35...				X
WKI 4...				X
WKIF 2,5 ...	X	X	X	
WKM 2,5...	X	X	X	
WKMF 2,5.../1,5	X	X	X	
WKM 4...				X

Индивидуальный монтаж требуется в том случае, если шаг клеммы больше маркера.

## Cabur

	MF 10/5 Cabur	MF 12/5 Cabur
AF0.2...	X	X
CAM...	X	X
CBC.2... - CBC.35...	X	X
CBD.2... - CBD.70...	X	X
CBE.2...	X	
CBR.2...	X	X
CNT.16...	X	X
CNT.35...	X	X
CNT.6...	X	X
CVF.4...	X	X
DAS.4...	X	X
DBC.2...	X	
DSFA.4	X	
DSS.4...	X	
FDP.2...	X	X
FFS.4...	X	X
FPC.10...	X	X
FPL.10...	X	X
FVS.4...	X	X
MAC.6...	X	X
MPFA.4...	X	
MPS.2...	X	X
MPS.4...	X	X
NCS...	X	X
NCV...	X	X
PDF.2...	X	X
RFI.2...	X	
RN.2...	X	
RP.4...	X	
SCB.4...	X	X
SCB.6...	X	X
SFO.4...	X	X
SFR.4...	X	X
SFR.6...	X	X
TC/PO...	X	X
TDE.2...	X	X
TE.10...	X	X
TE.16...	X	X
TE.50...	X	X
TE.6...	X	X
TEC.10...	X	X
TEC.16...	X	X
TEC.35...	X	X
TEC.6...	X	X
TEC.70...	X	X
TED.4...	X	X
TEO.2...	X	X
TEO.4...	X	X
TLD.2...	X	X
TLE.2	X	X
TLS.2...	X	X
TR.2...	X	
TR.4...	X	X
VPC.2...	X	X

Таблица совместимости клемм и маркеров

## Siemens

	MF-SI 8/5	MF-SI 10/5	MF-SI 8/6	MF-SI 10/6	MF-SI 7/5-6.5	MF-SI 10/5-6.5	MF 5/4	MF 5/5	MF 8/5	MF 10/5	MF 12/5	MF 5/6	MF 10/6	MF 10/8	MF 10/10
8WA1 011-0DG...			X	X											
8WA1 011-1BF...	X	X													
8WA1 011-1BG...			X	X											
8WA1 011-1BH...			X	X											
8WA1 011-1BK...			X	X											
8WA1 011-1BM...			X	X											
8WA1 011-1BP...			X	X											
8WA1 011-1DF...	X	X													
8WA1 011-1DG...			X	X											
8WA1 011-1DH...			X	X											
8WA1 011-1EE...			X	X											
8WA1 011-1EF...	X	X													
8WA1 011-1MH...			X	X											
8WA1 011-1NF...	X	X													
8WA1 011-1NG...			X	X											
8WA1 011-1NH...			X	X											
8WA1 011-1PF...	X	X													
8WA1 011-1PG...			X	X											
8WA1 011-1PH...			X	X											
8WA1 011-1PK...			X	X											
8WA1 011-1PM...			X	X											
8WA1 011-1SF...			X	X											
8WA1 011-2BG11					X	X									
8WA1 011-2DG11					X	X									
8WA1 011-3DF...	X	X													
8WA1 011-3DG...			X	X											
8WA1 011-3DH...			X	X											
8WA1 011-3JF...	X	X													
8WA1 011-6BG11					X	X									
8WA1 011-6DG11					X	X									
8WA1 011-6EG...					X	X									
8WA1 204			X	X											
8WA1 205			X	X											
8WA1 206			X	X											
8WA1 221	X	X													
8WA1 232			X	X											
8WA1 304			X	X											
8WA1 305			X	X											
8WA1 501	X	X													
8WA1 604			X	X											
8WA2 011-...NK23			X	X											
8WA2 011-1BF...	X	X													
8WA2 011-1BG...			X	X											
8WA2 011-1BH...			X	X											
8WA2 011-1BJ...			X	X											
8WA2 011-1BK...			X	X											
8WA2 011-1DF...	X	X													
8WA2 011-1DG...			X	X											
8WA2 011-1DH...			X	X											
8WA2 011-1DJ...			X	X											
8WA2 011-1DK...			X	X											
8WA2 011-1EF20	X	X													
8WA2 011-1LF20	X	X													
8WA2 011-1NG23			X	X											
8WA2 011-1NH23			X	X											
8WA2 011-1PF...	X	X													
8WA2 011-1PG...			X	X											
8WA2 011-1PH...			X	X											
8WA2 011-1PJ...			X	X											
8WA2 011-1PK...			X	X											
8WA2 011-1SG...			X	X											
8WA2 011-2BG...			X	X											
8WA2 011-2DG...			X	X											
8WA2 011-3JG...			X	X											
8WA2 011-3JH23			X	X											
8WA2 011-3KE	X	X													
8WA2 011-6EG...			X	X											
8WA9 200			X	X											
8WH1 000-OAN...					X	X									
8WH1 000-OAQ...					X	X									
8WH1 000-OAS...					X	X									
8WH1 000-OAU...					X	X									
8WH1 000-OCN...					X	X									
8WH1 000-OCQ...					X	X									
8WH1 001-O...K...															X
8WH1 001-O...M...															X
8WH1 001-0BJ...															X
8WH1 001-0BJ...															X

Индивидуальный монтаж требуется в том случае, если шаг клеммы больше маркера.

Таблица совместимости клемм и маркеров

Siemens

	MF-SI 8/5	MF-SI 10/5	MF-SI 8/6	MF-SI 10/6	MF-SI 7/5-6.5	MF-SI 10/5-6.5	MF 5/4	MF 5/5	MF 8/5	MF 10/5	MF 12/5	MF 5/6	MF 10/6	MF 10/8	MF 10/10
8WH1 060-0A...00					X	X									
8WH1 070-0A...					X	X									
8WH2 ...6AF...								X	X	X					
8WH2 ...6AG...												X	X		
8WH2 ...6CF...								X	X	X					
8WH2 ...6CG...												X	X		
8WH2 00...0AE...							X								
8WH2 00...0AF...								X	X	X					
8WH2 00...0AG...												X	X		
8WH2 00...0CE...							X								
8WH2 00...0CF...								X	X	X					
8WH2 00...0CG...												X	X		
8WH2 00...0AH...															X
8WH2 00...0AJ...															X
8WH2 00...0AK...															X
8WH2 00...0AM...															X
8WH2 00...0CH...															X
8WH2 000-1AG...															X
8WH2 000-1BG...															X
8WH2 000-1GG...												X	X		
8WH2 000-1HG...															X
8WH2 000-1JG...												X	X		
8WH2 000-1MG...												X	X		
8WH2 000-1NG...															X
8WH2 000-1RG...															X
8WH2 003-5...F...								X	X						
8WH2 02...0AE...							X								
8WH2 02...0AF...								X	X						
8WH2 02...0AG...												X	X		
8WH2 02...0CE...							X								
8WH2 02...0CF...								X	X						
8WH2 02...0CG...												X	X		
8WH2 02...4...F...								X	X						
8WH2 020-5...F...								X	X						
8WH2 03...0...F...								X	X						
8WH2 04...0...F...								X	X						
8WH2 040-4L...								X	X						
8WH2 103...BF...								X	X	X					
8WH2 103...BG...												X	X		
8WH2 50...0...F...								X	X						
8WH2 50...0...G...												X	X		
8WH2 50...0...H...															X
8WH2 50...6...F...								X	X						
8WH2 520-0...F...								X	X						
8WH2 520-0...G...												X	X		
8WH3 00...0...E...								X	X	X					
8WH3 00...0...F...												X	X		
8WH3 000-6AE...								X	X	X					
8WH3 000-6AF...												X	X		
8WH3 000-6CF...												X	X		
8WH3 020...E...								X							
8WH3 1...2...E...								X	X	X					
8WH3 1...2...F...												X	X		
8WH3 1...3...E...								X	X	X					
8WH3 1...3...F...												X	X		
8WH4 00...0...F...								X	X	X					
8WH4 00...0...G...												X	X		
8WH4 00...0...H...															X
8WH4 001...F...									X	X					
8WH5 00...0...F...								X	X	X					
8WH5 10...F...								X	X	X					
8WH5 100...KG...												X	X		
8WH5 103-6...F...								X	X	X					
8WH5 12...MF...								X							
8WH9 040-1AB...								X							
8WH9 040-1BB...								X							
8WH9 040-1CB...								X							
8WH9 040-1DB...								X							
8WH9 040-1EB...								X							
8WH9 040-1FB...								X							
8WH9 050-0AB...															
8WH9 050-0LB...								X							
8WH9 050-1KB...												X			
8WH9 050-1LB...												X			
8WH9 050-1MB...												X			
8WH9 150-0CA00					X	X									

Beckhoff

	MF-W 5/5 mini	ESG 8/11	MF 5/10
Модули ввода/вывода	X	X	X

Adels

	MF 5/7,5
Трансформаторная клемма RKV	X

Индивидуальный монтаж требуется в том случае, если шаг клеммы больше маркера.

Таблица совместимости клемм и маркеров

## Allen-Bradley

	MF-WO 5/5	MF-WO 9/5	MF-WO 12/5	MF-WO 9/6	MF-WO 12/6	DEK 5/3.5	DEK 5/5	DEK 5/6	DEK 5/8	WS 12/3.5	WS 8/5	WS 10/5	WS 10/5 m.	WS 12/5	WS 15/5	WS 10/6	WS 10/6 m.	WS 12/6	WS 12/6.5	WS 12/6.5	ZS 10/5	ZS 12/6	ZS 15/5
1492-J10...							X												X				
1492-J16...							X												X				
1492-J20...							X							X									
1492-J3...							X							X									
1492-J35...							X												X				
1492-J3F...							X							X									
1492-J3P...							X							X									
1492-J3PTP...							X							X									
1492-J3TW...							X							X									
1492-J4...								X										X					
1492-J4M...								X										X					
1492-J50...							X												X				
1492-J6...									X											X			
1492-J70...							X													X			
1492-JC3...							X							X									
1492-JD3...							X				X												
1492-JD3C...							X				X												
1492-JD3DF...							X				X												
1492-JD3DR...							X				X												
1492-JD3F...							X				X												
1492-JD3P...							X						X										
1492-JD3PSS...							X						X										
1492-JD3PSSTP							X						X										
1492-JD3PTP...							X						X										
1492-JD3RB...							X				X												
1492-JD3RC001							X				X												
1492-JD3SS...							X				X												
1492-JDC3...							X							X									
1492-JDG3...							X				X												
1492-JDG3C...							X				X												
1492-JDG3P...							X						X										
1492-JDG3PSS...							X						X										
1492-JDG3PSSTP							X						X										
1492-JDG3PTP...							X						X										
1492-JG10...									X										X				
1492-JG16...									X										X				
1492-JG20...							X							X									
1492-JG3...							X							X									
1492-JG35...									X											X			
1492-JG3TW...							X							X									
1492-JG4...								X										X					
1492-JG50...									X											X			
1492-JG6...									X											X			
1492-JG70...									X											X			
1492-JKD3...							X							X									
1492-JKD3TP...							X							X									
1492-JP0...								X										X					
1492-JTC3...							X							X									
1492-K2...													X										
1492-K3...																	X						
1492-KG2...													X										
1492-KG3...																	X						
1492-KW2...													X										
1492-KW3...																	X						
1492-L10...									X									X					X
1492-L16...									X										X				X
1492-L16D...									X										X				X
1492-L2...						X				X													
1492-L20...						X				X													
1492-L2T...						X				X													
1492-L3...							X					X										X	
1492-L35...									X										X				X
1492-L3P...							X					X											
1492-L3Q...							X					X										X	
1492-L3QS...							X					X											
1492-L3T...							X					X										X	
1492-L4...								X								X							X
1492-L4Q...								X								X						X	
1492-L4T...								X								X						X	
1492-L6...									X									X				X	
1492-L6T...									X									X				X	
1492-LC3...							X					X						X				X	
1492-LD2...						X				X													
1492-LD2C...						X				X													
1492-LD3...							X					X											
1492-LD3C...							X					X											
1492-LD4...								X								X							
1492-LD4C...								X								X							

Индивидуальный монтаж требуется в том случае, если шаг клеммы больше маркера.

## Allen-Bradley

	MF-WO 5/5	MF-WO 9/5	MF-WO 12/5	MF-WO 9/6	MF-WO 12/6	DEK 5/3.5	DEK 5/5	DEK 5/6	DEK 5/8	WS 12/3.5	WS 8/5	WS 10/5	WS 10/5 m.	WS 12/5	WS 15/5	WS 10/6	WS 10/6 m.	WS 12/6	WS 12/6.5	WS 12/6.5	ZS 10/5	ZS 12/6	ZS 15/5
1492-LD4DF...								X								X							
1492-LD4DR...								X								X							
1492-LD4RB...								X								X							
1492-LD4SS...								X								X							
1492-LDAG3...							X					X											
1492-LDC3...							X					X											
1492-LDG2...						X				X													
1492-LDG3...							X					X											
1492-LDG3P...							X					X											
1492-LDG4...								X								X							
1492-LG10...									X									X					X
1492-LG16...								X											X				X
1492-LG2...						X				X													
1492-LG3...							X					X										X	X
1492-LG35...								X												X			X
1492-LG4...								X								X						X	X
1492-LG6...									X									X				X	X
1492-LKD3...							X					X											
1492-LM3...							X					X										X	
1492-LM3Q...							X					X										X	
1492-LMG3...							X					X										X	
1492-LMJ3...							X						X									X	
1492-LMJG3...							X						X									X	
1492-LMP3...							X					X										X	
1492-LMP3Q...							X					X										X	
1492-LS...							X					X											
1492-LTF3...							X						X										
1492-W16S...					X																		
1492-W3...			X																				
1492-W4...					X																		
1492-W4TW...				X																			
1492-W6...					X																		
1492-WFB4		X		X	X																		
1492-WG10S...					X																		
1492-WG16S...					X																		
1492-WG4...					X																		
1492-WG6...					X																		
1492-WM3...	X																						
1492-WM4...				X																			
1492-WMD...	X																						
1492-WMG...				X																			
1492-WR3...		X																					
1492-WTF3...		X																					
1492-WTS3...		X																					

## Telemecanique

	MF 8/5	MF 10/5	MF 12/5	MF 10/6	MF 8/5	MF 10/5	MF 12/5	MF 10/6
AB1 AA135U...	X	X	X					
AB1 AA235U...				X				
AB1 AATP135U...	X	X	X					
AB1 AATP235U...				X				
AB1 AASC...				X				
AB1 AASF...				X				
AB1 AAET135UGR	X	X	X					
AB1 AAET235...				X				
AB1 RR235U...	X	X	X					
AB1 RR435U...				X				
AB1 RR635U2				X				
AB1 RR1035U2				X				
AB1 RR1635U2				X				
AB1 RRTP235U...	X	X	X					
AB1 RRTP435U...				X				
AB1 RRTP635U2			X					
AB1 RRTP1035U2			X					
AB1 RRTP1635U2			X					
AB1 RRSC435UGR			X					
AB1 RRSF435U			X					
AB1 RRET...	X	X	X					
AB1 VV235U	X	X	X					
AB1 VV435U				X				
AB1 VV635U				X				
AB1 VVN...				X				
AB1 TP...				X				
AB1 SC435U				X				
AB1 FUJSE435U				X				
AB1 SF435U				X				
AB1 D11435U				X				
AB1 F...				X				
AB1 E...				X				
AB1 D...				X				
AB1 TR...				X				
AB1 NEN...				X				
AB1 BB...				X				
AB1 BC...				X				
AB1 VV215	X	X	X					
AB1 VV415				X				
AB1 TP215				X				
AB1 BV10235U				X				
AB1 DV10235U				X				
AB1 BCP20235U				X				

Если шаг клеммы больше 6 мм, необходим индивидуальный монтаж маркеров.

Таблица совместимости клемм и маркеров

## Woertz

	MF-WO 5/5	MF-WO 9/5	MF-WO 12/5	MF-WO 9/6	MF-WO 12/6
2711...	X				
2759...	X				
2760...	X				
3410...					X
3424...					X
3426...					X
3427...					X
3428...					X
3429...					X
3430...				X	
3436/4...					X
3436...					X
3436/10...					X
3437...					X
3438...					X
3440...					X
3450...					X
3452...					X
3452/10...					X
3452/16...					X
3472...					X
3473...					X
3477...					X
30003...					X
30005...					X
30008...					X
30009...					X
30041...					X
30123...					X
30124...					X
30125...					X
30127...					X
30128...					X
30130...					X
30137...					X
30138...					X
30143...					X
30146...					X
30150...		X			
30168...					X
30172...					X
30176...					X
30191...					X
30195...					X
30197...					X
30200...					X
30228...					X
30290...					X
30291...					X
30400...	X				
30403...	X				
30430...				X	
30431...				X	
30432...				X	
30544/4...					X
30544/6...					X
30544/10...					X
30544/16...					X
30550...					X
30800...					X
30810...		X			
30840...					X
30841...					X
30842...					X
30843...					X
30844...					X
30860...		X			
30870...		X			
30880...		X			
30890...				X	

## Legrand

	MF 8/5	MF 10/5	MF 10/6
390 60	X	X	
390 61			X
390 62			X
390 64			X
390 66			X
390 68			X
390 70			X
390 77	X	X	
390 78			X
390 76			X
390 80			X
390 81			X
390 84			X
390 85			X
390 86			X
393 00	X	X	
393 01			X
393 02			X
393 03			X
393 04			X
393 05			X
393 07			X
393 60	X	X	
393 61			X
393 62			X
393 64			X
393 66			X
393 68			X
393 70			X
393 71	X	X	
393 72			X
393 73			X
393 74			X
393 76			X
393 78			X
393 81			X
393 82			X
394 00			X
394 02			X
396 01	X	X	
396 02	X	X	
396 03	X	X	
396 04			X
396 11	X	X	
396 12	X	X	
396 13	X	X	
396 14			X
396 21	X	X	
396 24			X
396 23	X	X	



**Festo**

	MFF 10/6	MFF 9/4	ESG 10/17	ESG 9/20	ESG-M 8/20	ESG-M 9/17
CPE	X					
MZBH	X					
MOZBH	X					
MEBH	X					
MOEBH	X					
JMN2H, MN2H						X
JMN2H, MN1H				X		
JMT2H/MT2H...-4,0				X		
JMT2H, MT2H...-7,0			X			
MVN, MOVN, MDN, MODN				X		
MNA1, MNP1		X				
CPV10/14	X					
CPV18				X		
CP-E16	X					
CP-A08	X					
MV-BZ Тип 02				X		
KMYZ	X					
Пневматические элементы и блоки клапанов					X	

**Murr**

	ESG-M 9/17	ESG-M 8/20	ESG 9/20	MF 10/5	MF 12/5
MASI	X				
MVP	X				
Cube67		X			
Распределитель M8				X	
MVK		X			
Оптопара					X
Miro-Series					X



**Маркеры**

	MF 5/4	MF 5/5	MF 8/5	MF 10/5	MF 12/5	MF 4/5,2	MF 5/6	MF 10/6	MF 5/7,5	MF 10/8	MF 10/10	MF 5/7,5	MF-W 9/4	MF-W 9/4,2 F	MF-W 5/5 mini	MF-W 9/5	MF-W 9/5 F	MF-W 9/5,2 F	MF-W 9/6	MF-W 9/6,2 F	MF-SI 8/5	MF-SI 10/5	MF-SI 10/6	MF-SI 7/5-6.5	MF-SI 10/5-6.5	MF-WO 5/5	MF-WO 9/5	MF-WO 12/5	MF-WO 9/6	MF-WO 12/6	MF 10/5 Cabur	MF 12/5 Cabur	ESG 5/10	ESG 9/20	ESG-W 9/17	ESG-W 8/20	MFF 9/4	MF 10/6	ESG 10/17															
KAB 6/9-6																																																						
WGO 5/5-5															X																																							
WGO 5/10-5																		X																																				
WGO 5/10-5 F																	X	X		X																																		
TK 4.5-7.5									X																																													
KS 5/10																																			X																			
KES 20x8																																																						
ABB 17-9																																																						
<b>Festo</b>																																																						
ISB-6x10																																																		X				
MH-BZ-80X																																																			X			
IBS-10x17																																																					X	
ISB-9x20																																																						X
IBS-8x20																																																						X
IBS-9x17																																																						X

## WAD MultiCard

### Умные решения для различных применений

#### Большая площадь поверхности и удобный монтаж

Маркер WAD – это идеальный выбор для функций групповой маркировки. Этот маркер устанавливается на отдельных клеммах или концевых стопорах и имеет максимально широкую поверхность для надписи.



PrintJet ADVANCED

#### Преимущества маркировки WAD

- Маркер и крышка WAD применимы для клемм серии W и концевых стопоров WEW 35/2 и ZEW 35/2
- Оптимизированная работа: широкая поверхность маркировки обеспечивает идеальный обзор
- Высококачественная и стойкая печать с помощью принтера PrintJet ADVANCED



Сигнальный эффект: маркеры WAD, изготовленные с помощью принтера PrintJet ADVANCED, идеально подходят для привлекающей внимание цветовой кодировки клеммных колодок.



Для предупредительных надписей: предлагаются маркеры WAD с изображением молнии со специальной или стандартной печатью.



#### Технические характеристики

Материал	Полиамид 66
Температурный диапазон	-40° ... +100 °С
Класс пожаробезопасности по UL 94	V2
Применимы для	проходной клеммы WDU 2.5, WDU 4, WDU 6 и WDU 10 Концевого стопора WEW 35/2 и ZEW 35/2
Возможные системы печати	PrintJet ADVANCED, PrintJet PRO и PrintJet
Печать на самоклеящихся маркерах при помощи	SMark Laser и плоттера

WAD MultiCard

WAD 5

5 мм

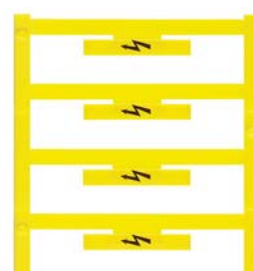
Маркер клемм



WAD 5 MC B

5 мм

Маркер клемм



Технические характеристики

Материал
Класс пожаробезопасности по UL 94
Температура окружающей среды (рабочая)
Ширина
Длина

Полиамид 66
V-2
-40 °C...100 °C
5 мм
33,3 мм

Полиамид 66
V-2
-40 °C...100 °C
5 мм
33,3 мм

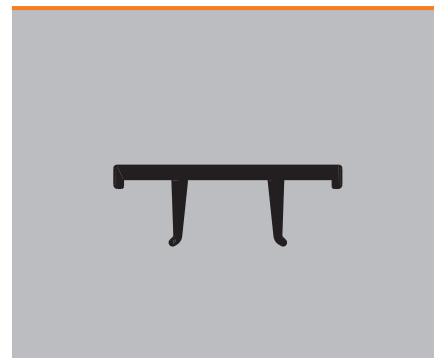
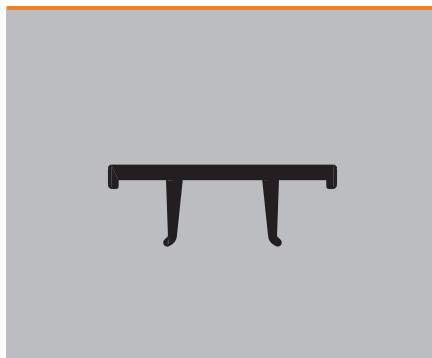
Данные для заказа

MultiCard Blank (без ошрифтовки)	
белый	<input type="radio"/>
желтый	<input type="radio"/>
Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивид. заказу по требованию заказчика	

Тип	Кол-во	№ заказа
WAD 5 MC NE WS	48	1112910000
WAD 5 MC NE GE	48	1112920000
WAD 5 MC SDR	12	1112930000

Тип	Кол-во	№ заказа
WAD 5 MC B GE/SW	48	1120450000

Эскиз



## WAD MultiCard – маркеры для клемм и концевых стопоров

## WAD MultiCard

## WAD 8

8 мм

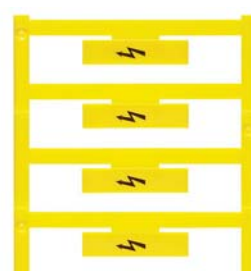
Маркер клемм



## WAD 8 MC B

8 мм

Маркер клемм



## Технические характеристики

Материал  
Класс пожаробезопасности по UL 94  
Температура окружающей среды (рабочая)

Ширина  
Длина

Полиамид 66  
V-2  
-40 °C...100 °C

8 мм  
33,3 мм

Полиамид 66  
V-2  
-40 °C...100 °C

8 мм  
33,3 мм

## Данные для заказа

## MultiCard Blank (без ошрифтовки)

белый

желтый

Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивид. заказу по требованию заказчика

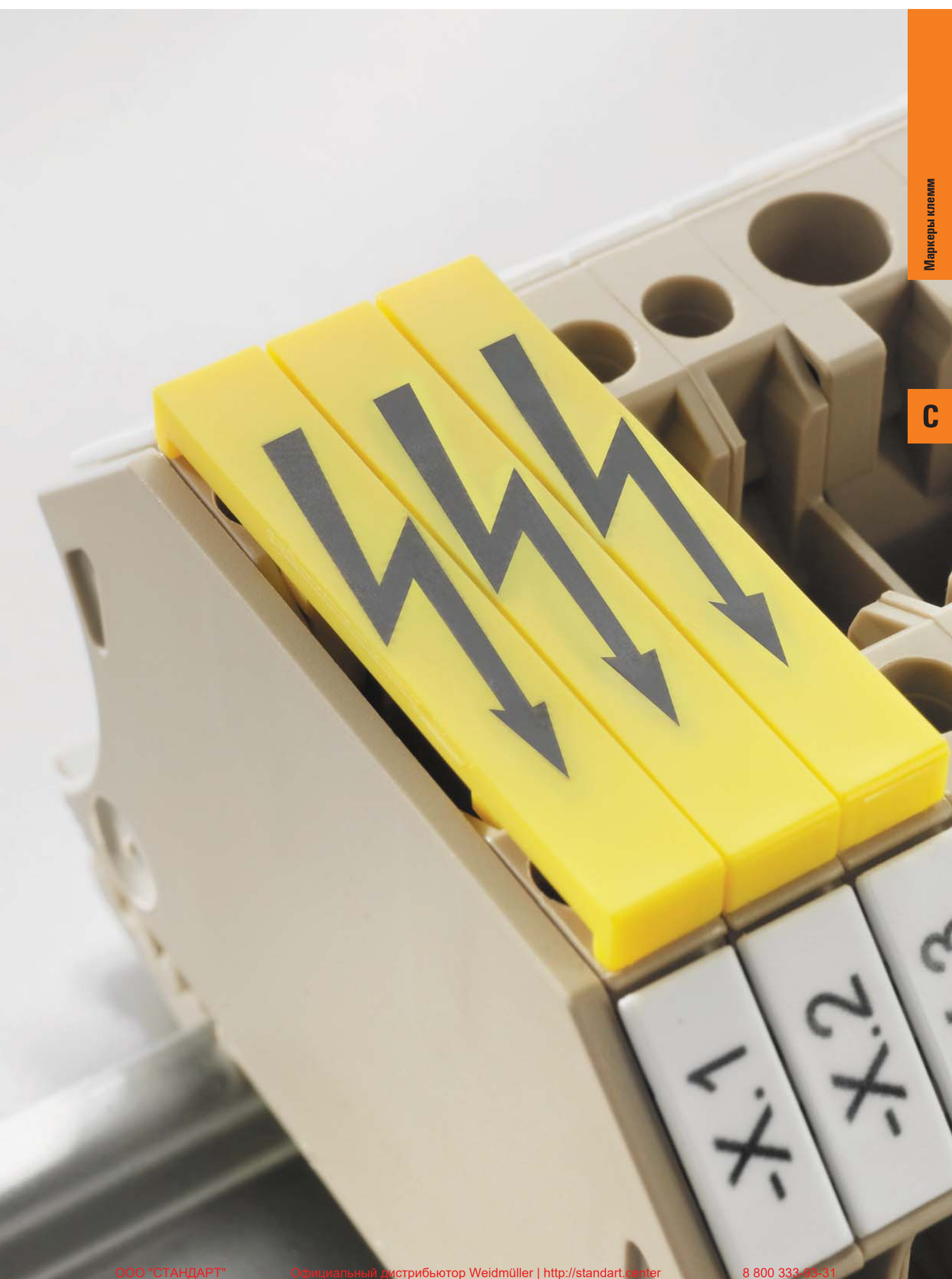
Тип	Кол-во	№ заказа
WAD 8 MC NE WS	48	1112940000
WAD 8 MC NE GE	48	1112950000
WAD 8 MC SDR	12	1112970000

Тип	Кол-во	№ заказа
WAD 8 MC B GE/SW	48	1120470000

## Эскиз





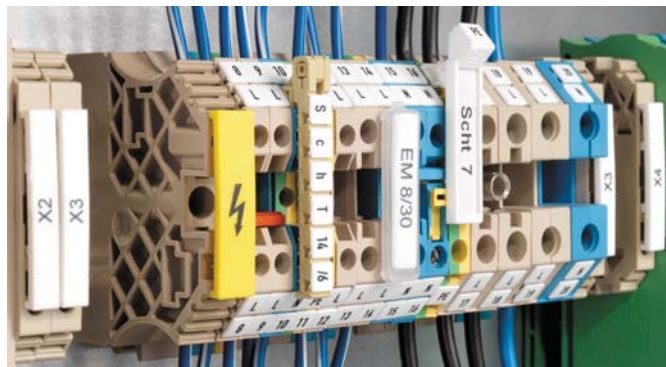


## Держатели шильдиков

### Компактные модули для сложных систем

#### Простая идентификация узлов и клемм

Держатели шильдиков, в сочетании с различными маркерами для клемм от Weidmüller, обеспечивают эффективными решениями для маркировки сборочных узлов и клеммных рядов. Для любой вашей задачи вы найдете подходящий держатель шильдиков, совместимый с маркерами формата MultiCard.



#### Держатель маркировки Weidmüller – преимущества



Групповой держатель шильдиков SCHT 5 / SCHT 5 S защелкивается непосредственно на DIN-рейке TS 32 (G-рейка) или TS 35 (рейка top-hat). Для идентификации клеммы на держателе устанавливаются шильдики MultiCard ELS, идентификация не зависит от клеммы и ее типа.



Держатель ZGB 15 / ZGB 30 представляет собой поворотный групповой держатель шильдиков для монтажа с маркером Dekafix 5 или WS 12/5, или с вкладной этикеткой ESO 15/ESO 7.



Высокий уровень защиты этикеток от внешнего воздействия: защитный контейнер EM 8/30 защищает внутреннюю рабочую зону подобно крепежной скобе. Может использоваться с концевыми стопорами WEW 35/2 и ZEW35/2, а также со всеми клеммами серии W со вставными этикетками ESO 7/ESO 7P или мультикартами MultiCard ELS 6/30.

Держатели шильдиков

WGB 5

5 мм

Маркер клемм



WGB 8

7,7 мм

Маркер клемм



Технические характеристики

Материал
Класс пожаробезопасности по UL 94
Температура окружающей среды (рабочая)
Характер применения / изготовитель
Ширина
Длина

Полиамид 66
V-2
-40 °C...100 °C
5 мм
33,5 мм

Полиамид 66
V-2
-40 °C...100 °C
7,7 мм
33,5 мм

Данные для заказа

MultiCard Blank (без ошрифтовки)	Цвет
	● Бежевый

Тип	Кол-во	№ заказа
WGB 5 ABDG.M.GRUPPENBEZ	50	1050760000

Тип	Кол-во	№ заказа
WGB 8 ABDG.M.GRUPPENBEZ	50	1050960000

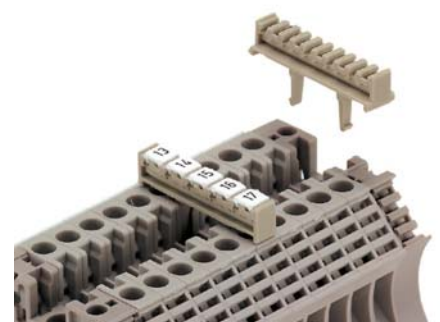
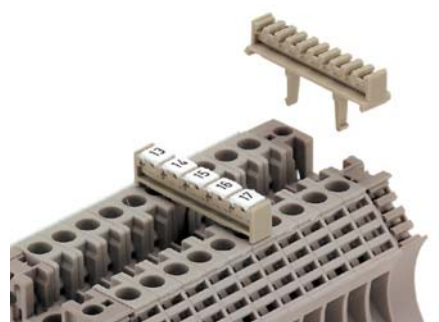
Аксессуары

Мультикарты

Тип	Кол-во	№ заказа
DEK 5/30 MC NE WS	100	1951920000
DEK 5/5 MC SDR	200	1609810000
WS 12/5 MC NE WS	720	1609860000

Тип	Кол-во	№ заказа
DEK 5/30 MC NE WS	100	1951920000
DEK 5/5 MC SDR	200	1609810000
WS 12/5 MC NE WS	720	1609860000

Пример применения



Держатели шильдиков

Держатели шильдиков

WAD 12

12 мм

Маркер клемм



WAD 12

12 мм

Маркер клемм



Технические характеристики

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С
Характер применения / изготовитель	
Ширина	12 мм
Длина	36,2 мм

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С
Характер применения / изготовитель	
Ширина	12 мм
Длина	36,2 мм

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С
Характер применения / изготовитель	
Ширина	12 мм
Длина	36,2 мм

Данные для заказа

MultiCard Blank (без ошрифтовки)	Цвет
	○ Белый

Тип	Кол-во	№ заказа
WAD 12 NEUTRAL	50	1056260000

Тип	Кол-во	№ заказа
WAD 12 M. BL	50	1055960000

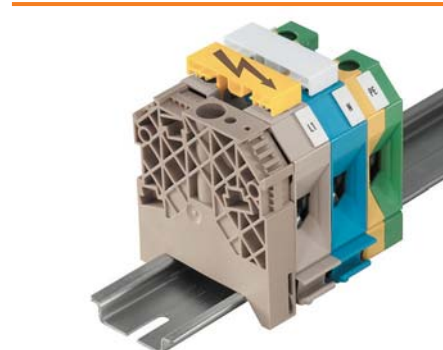
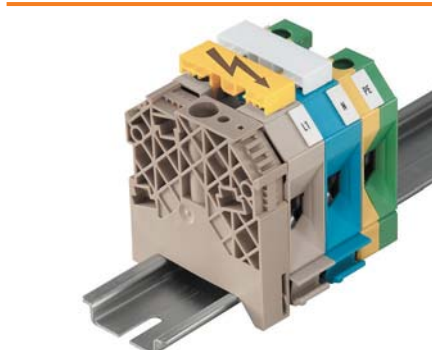
Аксессуары

Мультикарты

Тип	Кол-во	№ заказа

Тип	Кол-во	№ заказа

Пример применения



Держатели шильдиков

WAD 27

27 мм

Маркер клемм



WAD 27

27 мм

Маркер клемм



Технические характеристики

Материал
Класс пожаробезопасности по UL 94
Температура окружающей среды (рабочая)
Характер применения / изготовитель
Ширина
Длина

Полиамид 66
V-2
-40 °С...100 °С
27 мм
64 мм

Полиамид 66
V-2
-40 °С...100 °С
27 мм
64 мм

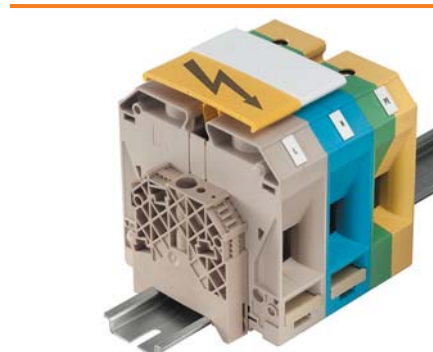
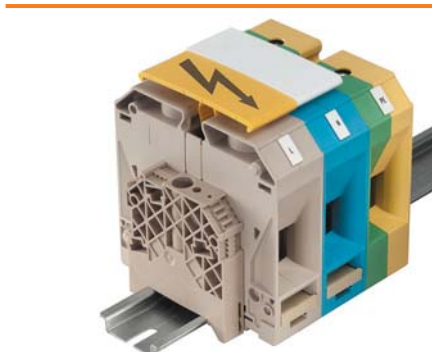
Данные для заказа

MultiCard Blank (без ошрифтовки)	Цвет
<input type="radio"/>	Белый

Тип	Кол-во	№ заказа
WAD 27 NEUTRAL	10	1062960000

Тип	Кол-во	№ заказа
WAD 27 M. BL.	10	1062860000

Пример применения



## Держатели шильдиков

### Держатели шильдиков

#### SCHT 9/4

4 мм

Маркер клемм



#### SCHT 14/6

6 мм

Маркер клемм



### Технические характеристики

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °C...100 °C
Характер применения / изготовитель	
Ширина	4 мм
Длина	32 мм

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °C...100 °C
Характер применения / изготовитель	
Ширина	6 мм
Длина	44,3 мм

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °C...100 °C
Характер применения / изготовитель	
Ширина	6 мм
Длина	44,3 мм

### Данные для заказа

MultiCard Blank (без ошрифтовки)	Цвет
	● Бежевый

Тип	Кол-во	№ заказа
SCHT 9/4	20	1278460000

Тип	Кол-во	№ заказа
SCHT 14/6	20	1269060000

### Аксессуары

Мультикарты

Тип	Кол-во	№ заказа
DEK 5/5 MC SDR	200	1609810000
WS 12/5 MC NE WS	720	1609860000

Тип	Кол-во	№ заказа
DEK 5/5 MC SDR	200	1609810000
WS 12/5 MC NE WS	720	1609860000

### Пример применения





Держатели шильдиков

EM 8/30

8 мм

Маркер клемм



ZGB

7 мм

Маркер клемм



Технические характеристики

Материал	Полипропилен
Класс пожаробезопасности по UL 94	HB
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °C...80 °C
Характер применения / изготовитель	
Ширина	8 мм
Длина	30 мм

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °C...100 °C
Характер применения / изготовитель	
Ширина	7 мм
Длина	15 мм

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °C...100 °C
Характер применения / изготовитель	
Ширина	7 мм
Длина	15 мм

Данные для заказа

MultiCard Blank (без ошрифтовки)	Цвет
	Прозрачный

Тип	Кол-во	№ заказа
EM 8/30	50	1806120000

Тип	Кол-во	№ заказа
ZGB 15	20	1636530000
ZGB 30	20	1611930000

Аксессуары

Мультикарты	Цвет
	Прозрачный

Листы формата DIN A4	Цвет
	Прозрачный

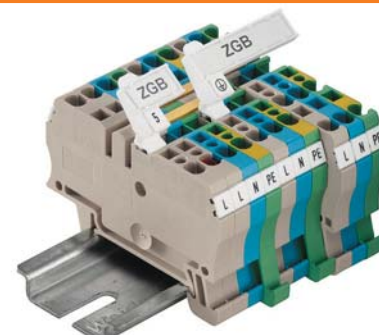
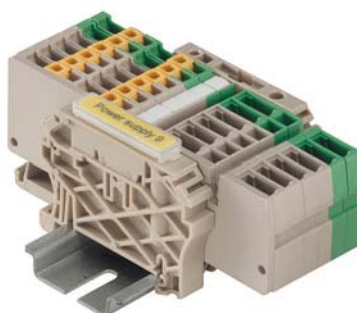
  

Групповое обозначение	Цвет
	Прозрачные защитные полосы

Тип	Кол-во	№ заказа
ELS 6/30 MC NE WS	80	1045570000
ELS 6/30 MC NE GE	80	1045580000
ESO 7 A4-BOGEN WEISS	10	1607720000
ESO 7 A4-BOGEN GELB	10	1634780000
ESO 7 POLY.WEISS A4-BOG.	10	1670390000
ESO 7 POLY.GELB A4-BOG.	10	1670400000

Тип	Кол-во	№ заказа
DEK 5/30 MC NE WS	100	1951920000
DEK 5/5 MC SDR	200	1609810000
WS 12/5 MC NE WS	720	1609860000
ESO 7 A4-BOGEN WEISS	10	1607720000
ESO 7 A4-BOGEN GELB	10	1634780000
ESO 7 POLY.WEISS A4-BOG.	10	1670390000
ESO 7 POLY.GELB A4-BOG.	10	1670400000
STR 7 F.SCHT 7	20	0515300000

Пример применения



## Держатели шильдиков

## Держатели шильдиков

### Технические характеристики

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °C...100 °C
Характер применения / изготовитель	
Ширина	5 мм
Длина	23 мм

### Данные для заказа

MultiCard Blank (без ошрифтовки)	Цвет
<input type="radio"/>	Белый
<input type="radio"/>	Белый
<input type="radio"/>	Белый

### Аксессуары

Мультикарты

### Пример применения

## Snap Mark

5 мм

Маркер клемм



Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °C...100 °C
Характер применения / изготовитель	
Ширина	5 мм
Длина	23 мм

Тип	Кол-во	№ заказа
SNAPMARK I	50	1805880000
SNAPMARK II	50	1120170000

Тип	Кол-во	№ заказа
DEK 5/5 MC SDR	200	1609810000
WS 10/5 MC M NE WS	720	1792000000



## BZT

5 мм

Держатели шильдиков



Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	
Характер применения / изготовитель	
Ширина	5 мм
Длина	8 мм

Тип	Кол-во	№ заказа
BZT 1 WS 10/5	100	1805490000
BZT 2 WS 10/5	100	1805480000
BZT 1 ZA WS 10/5	100	1805520000

Тип	Кол-во	№ заказа
WS 10/5 MC NE WS	720	1635000000



Держатели шильдиков

SCHT 5

19,5 мм

Маркер клемм



SCHT 5 S

9,5 мм

Маркер клемм



Технические характеристики

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °C...100 °C
Характер применения / изготовитель	
Ширина	19,5 мм
Длина	44,5 мм

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °C...100 °C
Характер применения / изготовитель	
Ширина	9,5 мм
Длина	44,5 мм

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °C...100 °C
Характер применения / изготовитель	
Ширина	9,5 мм
Длина	44,5 мм

Данные для заказа

MultiCard Blank (без ошрифтовки)	Цвет
	● Бежевый

Тип	Кол-во	№ заказа
SCHT 5	20	0292460000

Тип	Кол-во	№ заказа
SCHT 5 S	20	1631930000

Аксессуары

Мультикарты
Листы формата DIN A4
Групповое обозначение
Прозрачные защитные полосы

Тип	Кол-во	№ заказа
ELS 16/40 MC NE WS	40	1045620000
ELS 16/40 MC NE GE	40	1045630000
ELS 7/40 MC NE WS	40	1045640000
ELS 7/40 MC NE GE	40	1045650000
ESO 5 DIN A4 WEISS BOG.	10	1607710000
ESO 5 DIN A4 GELB BOG.	10	1631350000
ESO 5 POLY.WEISS A4-BOG.	10	1670370000
ESO 5 POLY.GELB A4-BOG.	10	1670380000
ESO 5 S DIN A4-BOGEN	10	1631920000
STR 5 F.SCHT 5	20	0294000000
STR 5 S F.SCHT 5 S	20	1631940000

Тип	Кол-во	№ заказа
ELS 16/40 MC NE WS	40	1045620000
ELS 16/40 MC NE GE	40	1045630000
ELS 7/40 MC NE WS	40	1045640000
ELS 7/40 MC NE GE	40	1045650000
ESO 5 DIN A4 WEISS BOG.	10	1607710000
ESO 5 DIN A4 GELB BOG.	10	1631350000
ESO 5 POLY.WEISS A4-BOG.	10	1670370000
ESO 5 POLY.GELB A4-BOG.	10	1670380000
ESO 5 S DIN A4-BOGEN	10	1631920000
STR 5 F.SCHT 5	20	0294000000
STR 5 S F.SCHT 5 S	20	1631940000

Пример применения



## Держатели шильдиков

### Держатели шильдиков

**SCHT 7**
**8 мм**

Маркер клемм



#### Технические характеристики

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °C...100 °C
Характер применения / изготовитель	
Ширина	8 мм
Длина	39,3 мм

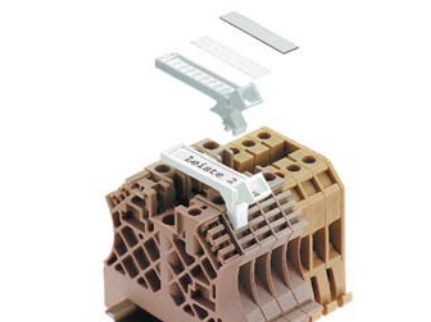
#### Данные для заказа

MultiCard Blank (без ошрифтовки)	Цвет	Тип	Кол-во	№ заказа
	○ Белый	SCHT 7	20	0517960000

#### Аксессуары

Мультикарты	Тип	Кол-во	№ заказа
	DEK 5/5 MC SDR	200	1609810000
	WS 10/5 MC NE WS	720	1635000000
Листы формата DIN A4	ESO 7 A4-BOGEN WEISS	10	1607720000
	ESO 7 A4-BOGEN GELB	10	1634780000
	ESO 7 POLY.WEISS A4-BOG.	10	1670390000
	ESO 7 POLY.GELB A4-BOG.	10	1670400000
Групповое обозначение	STR 7 F.SCHT 7	20	0515300000
	Прозрачные защитные полосы		

#### Пример применения





# ELS MultiCard

## Стойкие вставные этикетки

### Стойкая внутренняя часть для маркировки кабелей или держателей шильдиков

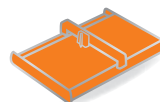
Маркеры ELS наилучшим образом приспособлены для кабельных маркеров WKM или держателей шильдиков типа SchT 5. Они также отвечают самым взыскательным требованиям, если требуются четкие обозначения кабелей и клеммных рядов. Высококачественные маркеры изготовлены из полиамида 66. Это гарантирует постоянное высокое качество внешнего вида, а также четкое и простое отображение информации даже в условиях воздействия масла, воды или прочих жидкостей.

### Преимущества вставных этикеток ELS

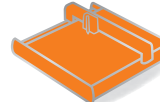
- Надежная установка: плоские шильдики отлично вставляются в маркировку WKM или в держатель типа SchT 5
- Стойкость к воздействиям: неизменные характеристики материала гарантируют высокое качество маркировки



Принтер PrintJet  
ADVANCED



Плоттер MCP Plus



Плоттер MCP Basic



Шильдики ELS 16/40 или ELS 6/30 обеспечивают максимальное качество маркировки при вставке в кабельные маркеры WKM или при креплении с помощью кабельных стяжек.



Шильдики ELS 16/40 и ELS 7/40 могут использоваться для групповой идентификации клеммных рядов.



### Технические характеристики

Материал	Полиамид PA 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V2
Мин. температура, длительная	-40 °C
Макс. температура, длительная	100 °C
Применимы для	ELS 6/30: WKM 8/30 (1631910000) ELS 16/40: WKM 18/43 (1610700000)

### Данные для заказа

Цвет	По заявке возможна поставка изделий, окрашенных в соответствии с международным цветовым кодом, не включенным в перечень. Минимальное количество для заказа: 48 шт.
Специальная печать	Укажите особенности печати и расцветки, воспользовавшись файлом Excel или программой M-Print® PRO.
Возможные системы печати	PrintJet ADVANCED, PrintJet PRO, PrintJet, Плоттер MCP Plus, Плоттер MCP Basic



ELS MultiCard

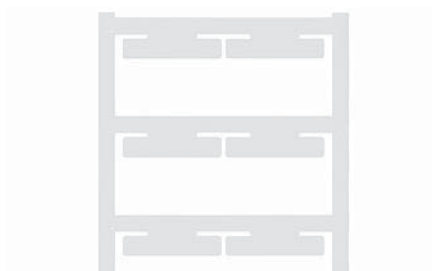
ELS 6/30

6 мм

ELS 7/40

7 мм

Вставные этикетки



Вставные этикетки



Технические характеристики

Материал
Класс пожаробезопасности по UL 94
Температура окружающей среды (рабочая)
Характер применения / изготовитель
Ширина
Длина

Полиамид 66
V-2
-40 °C...100 °C
6 мм
30 мм

Полиамид 66
V-2
-40 °C...100 °C
7 мм
40 мм

Данные для заказа

<b>MultiCard Blank (без ошрифтовки)</b>	
белый	<input type="radio"/>
желтый	<input checked="" type="radio"/>
<b>Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивид. заказу</b>	
<b>Маркер MultiCard Blank, самоклеящийся</b>	
белый	<input type="radio"/>

Тип	Кол-во	№ заказа
ELS 6/30 MC NE WS	80	1045570000
ELS 6/30 MC NE GE	80	1045580000
ELS 6/30 MC SDR	16	1045660000
ELS 6/30 K MC WS	80	1191390000

Тип	Кол-во	№ заказа
ELS 7/40 MC NE WS	40	1045640000
ELS 7/40 MC NE GE	40	1045650000
ELS 7/40 MC SDR	8	1045700000

Пример применения



## ELS MultiCard – вставные этикетки

## ELS MultiCard

## ELS 16/40

16 мм

## Вставные этикетки



## Технические характеристики

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С
Характер применения / изготовитель	
Ширина	16 мм
Длина	40 мм

## Данные для заказа

MultiCard Blank (без ошрифтовки)	Тип	Кол-во	№ заказа
белый <input type="radio"/>	ELS 16/40 MC NE WS	40	1045620000
желтый <input checked="" type="radio"/>	ELS 16/40 MC NE GE	40	1045630000
Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивид. заказу	ELS 16/40 MC SDR	8	1045690000
Маркер MultiCard Blank, самоклеящийся	ELS 16/40 K MC NE WS	40	1411800000
белый <input type="radio"/>			

## Пример применения



Несмотря на то, что мы тщательно проверили этот каталог, мы не исключаем, что в тексте или программном обеспечении, предоставленном клиенту для формирования заказа, могут быть незначительные ошибки. Мы делаем все возможное, чтобы исправлять подобные ошибки, как только нам становится о них известно.

**X**

На все заказы распространяются наши общие условия поставок, которые Вы можете узнать на нашем сайте либо получить от нас по запросу.

# Маркеры для проводов и кабелей

<b>Маркеры для проводов и кабелей</b>	Введение	D.2
	Обзор	D.5
	SF/SFR MultiCard – открытые маркеры для проводов и кабелей	D.6
	SFX MultiCard – маркеры для кабелей с креплением на кабельной стяжке	D.8
	SFC MultiCard – технология крепления с зажимом для проводов и кабелей	D.10
	TM-I MultiCard – вставные этикетки	D.12
	Прозрачные гильзы	D.14
	ELS MultiCard – вставные этикетки	D.18
	WKM – прозрачная гильза с установкой на кабельной стяжке	D.22
	TwinMark – термоусадочные гильзы	D.24
	TwinMark – бесконечные термоусадочные гильзы	D.28
	WriteOn – этикетки для кабеля	D.32
	CableLine® – Введение	D.36
	CableLine® – CLI C – закрытые маркеры для проводов	D.40
	CableLine® – CLI O – открытые маркеры для проводов	D.82
	CableLine® – CLI M – кабельные маркеры и держатели	D.90
	CableLine® – Принадлежности	D.98
	WSM – маркеры из нержавеющей стали	D.100
	Кабельные стяжки	D.104

Введение

## Маркеры для проводов и кабелей

**Номенклатура маркеров для проводов и кабелей Weidmüller обеспечивает технические решения для самых разных областей применения.**

Диапазон применений – от тонких проводов до кабелей с большим наружным диаметром. Среди прочего, данный ассортимент продукции включает в себя комбинированные системы с индивидуальными маркерами, прозрачные гильзы и маркеры, которые крепятся с помощью кабельных стяжек.

Предлагаются открытые и закрытые, ошрифтованные или пустые маркеры для самостоятельной печати.

### **SlimFix SF/SFR**

SlimFix – это маркеры для проводов и кабелей с компактными размерами. Маркеры можно прикреплять к уже установленным проводам.



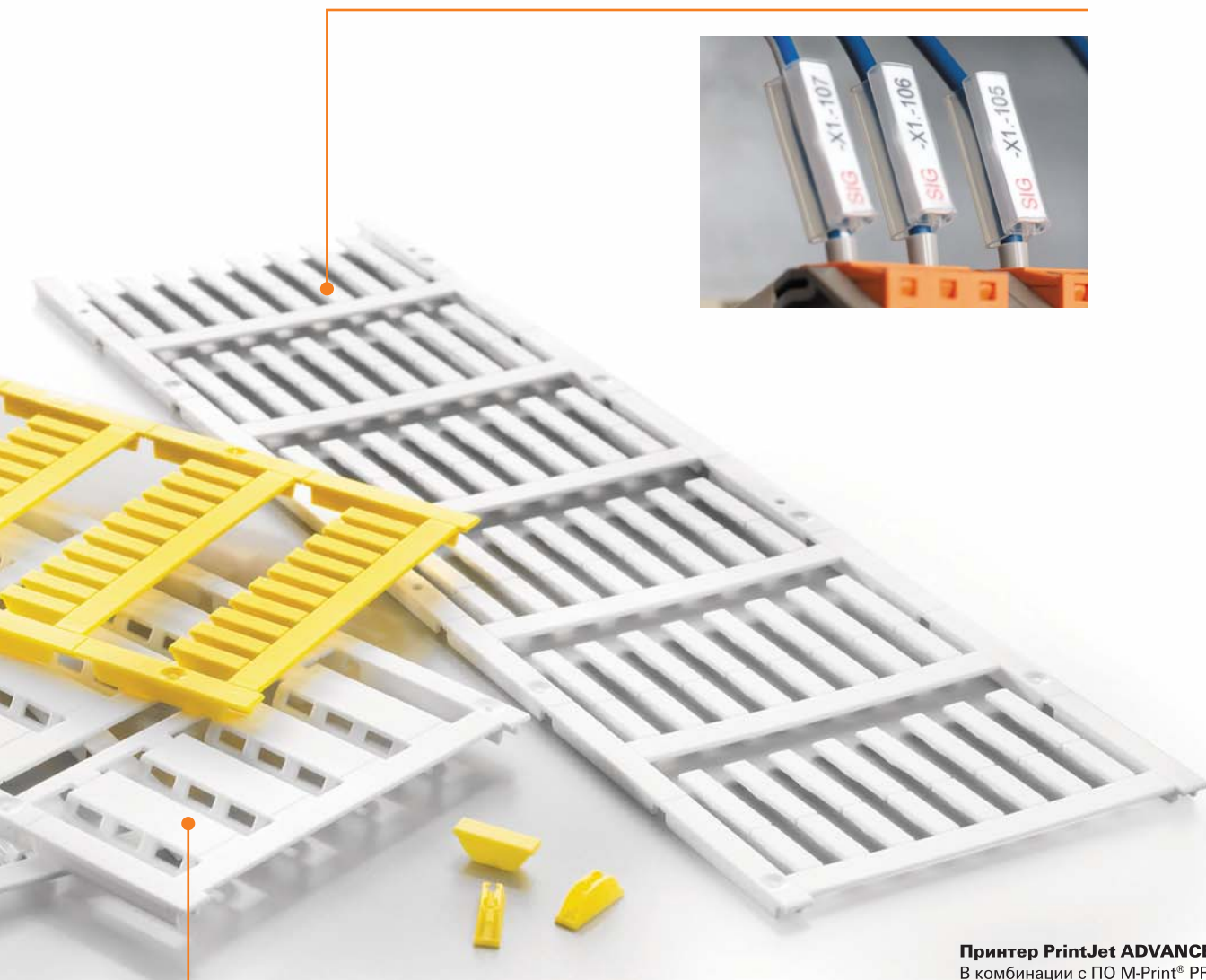
### **Маркировка SlimFix Clip SFC**

Маркер SFC с особым механизмом фиксации отличается надежностью крепления, присущей закрытому маркеру, и простотой монтажа открытого маркера.



**Маркировка TM-I с гильзами TM**

Специальный контур вкладных шильдиков TM-I в формате MultiCard означает простоту монтажа и надежность посадки в соответствующих гильзах TM.

**Кабельные маркеры SFX**

Маркеры SFX подходят для идентификации кабелей с диаметром от 7 мм и отличаются большой маркировочной поверхностью.

**Принтер PrintJet ADVANCED**

В комбинации с ПО M-Print® PRO или в автономном варианте струйный принтер PrintJet ADVANCED является оптимальным дополнением к линейке формата MultiCard для обеспечения высококачественной стойкой цветной печати на объекте.

[www.PrintJetADVANCED.com](http://www.PrintJetADVANCED.com)





## Маркеры для проводов и кабелей



Маркеры для проводов и кабелей от Weidmüller не содержат галогенов и загрязнителей окружающей среды и отвечают требованиям европейских стандартов и внутренних норм известных производителей оборудования.

Подбор образцов можно получить из пробоотборных боксов маркеров для проводов и кабелей компании Weidmüller: номер заказа **1640420000**.

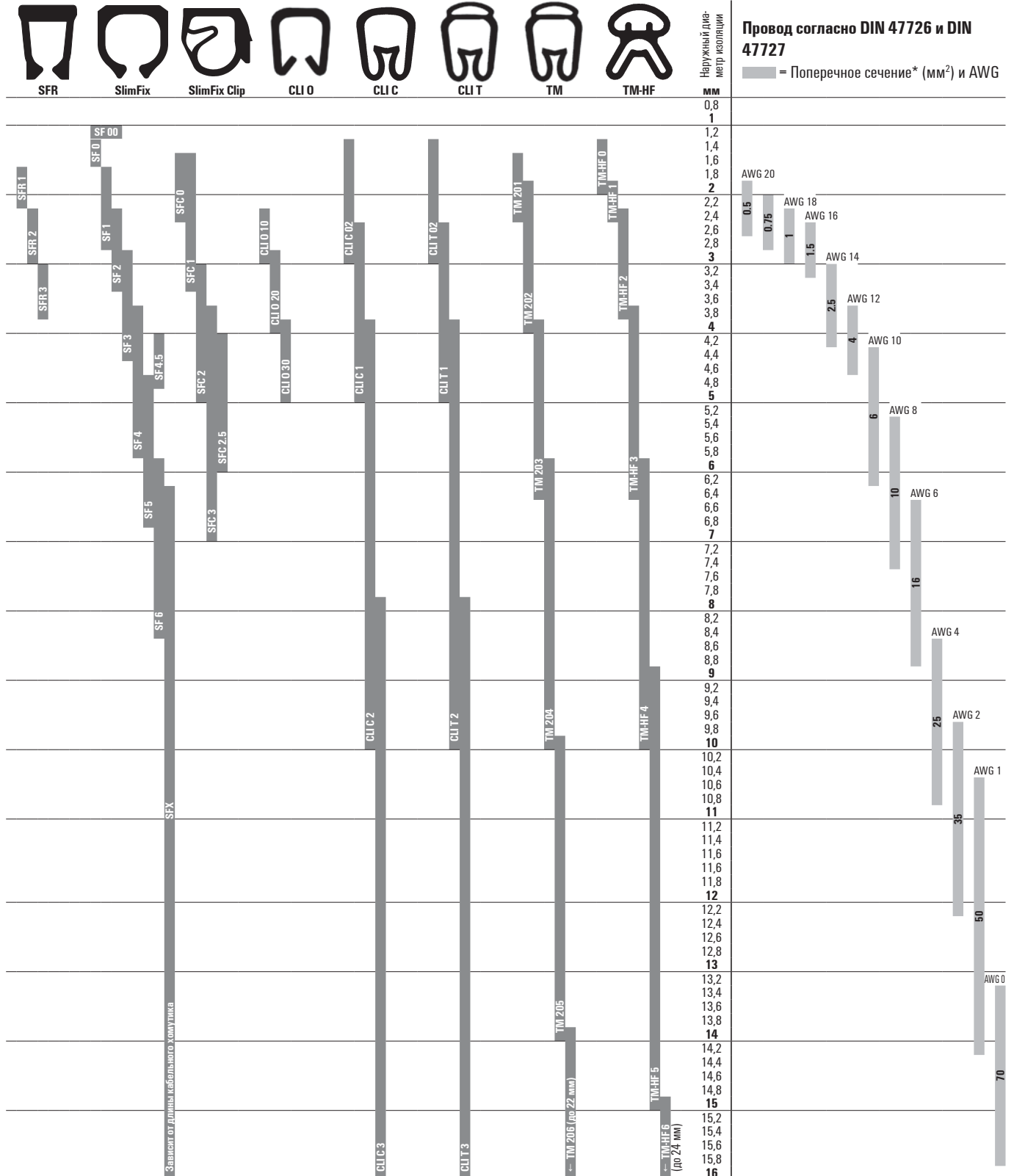
Предлагаются системы:

- Пристегиваемые, готовые к применению, распечатанные маркеры в соответствии с индивидуальными требованиями по маркировке.
- Маркировки цифрами из стандартного набора символов.
- Комбинация отдельных предварительно отпечатанных цифр для формирования символического кода.
- Индивидуальная клиентская маркировка с помощью струйного принтера PrintJet ADVANCED, плоттеров MCP, принтеров с термотрансферной печатью THM, лазерных принтеров (формат DIN A4) или карандашей STI.

Из-за огромного количества возможных областей применения и условий окружающей среды, воздействию которых могут подвергаться изделия, таких как влажность, излучение, газы или высокая/низкая температура, Weidmüller не принимает на себя ответственности за пригодность изделий для всех областей применения клиентов. Поэтому клиент должен самостоятельно провести проверку на пригодность для конкретных областей применения. Однако компания Weidmüller с радостью предоставит помощь и консультацию по запросу.

Поскольку на рынке представлено большое количество маркировочных систем, мы хотим обратить внимание, что Weidmüller не предоставляет гарантии на промышленную маркировочную продукцию, если компоненты Weidmüller (маркеры - прозрачные гильзы - картриджи для чернил/тонера/цветных чернил - печатные системы) используются в сочетании с изделиями третьих производителей, за исключением случаев, когда Weidmüller явно согласилась на предложение об отдельном применении.

# Таблица применения



## SF/SFR – SlimFix MultiCard

### Открытая маркировка кабелей для сложных условий эксплуатации

#### Компактный маркер, плотно сидящий на проводе

Маркеры для кабелей SlimFix из линейки SF/SFR являются по-настоящему универсальными изделиями, когда речь идет о выполнении повышенных требований. Эти маркеры сертифицированы и внесены в реестр допущенных к применению на железнодорожном транспорте систем; они поставляются длиной 12 мм или 21 мм. Маркеры подходят для использования в местах, подверженных вибрации.

Благодаря плотно прилегающей конструкции и компактным размерам маркеры плотно крепятся к кабелям, предоставляя оптимальный диапазон поперечных сечений и надежное крепление при установке. Серия SF охватывает диаметры от 1,0 до 7,8 мм; эти изделия крепятся в нужном месте с помощью специализированного инструмента SF-tool. Серия SFR охватывает диаметры кабеля от 1,7 до 3,7 мм; изделия крепятся вручную без использования инструментов, что никак не влияет на качество крепления маркеров.

#### Преимущества маркировки SlimFix SF/SFR

- Надежность: прочное крепление, отсутствие галогенов и устойчивость к вибрации
- Успешные испытания: изделия сертифицированы и внесены в реестр допущенных к применению на железнодорожном транспорте
- Удобство в использовании: лучшие материалы и характеристики монтажа
- Также предлагается в классе пожаробезопасности V0. За подробной информацией следует обращаться в компанию Weidmüller.



#### Технические характеристики

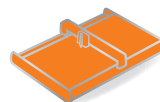
Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94 V2	
Температурный диапазон	V2: -40 °C ... 100 °C
Примечания о монтаже	SF: Надвинуть на неподсоединенный провод; прикрепить к подсоединенным проводам с помощью инструмента SF-tool SFR: надеть на провод с небольшим усилием

#### Данные для заказа

Цвет	По заявке возможна поставка изделий, окрашенных в соответствии с международным цветовым кодом, не включенным в перечень.
Специальная печать	Укажите специальную печать и цвета в файле Excel или с помощью ПО M-Print® PRO.
Возможные системы печати	принтеры PrintJet ADVANCED, PrintJet PRO, PrintJet, плоттер MCP Plus или плоттер MCP Basic
Мин. количество для заказа	1 упаковка



Принтер PrintJet  
ADVANCED



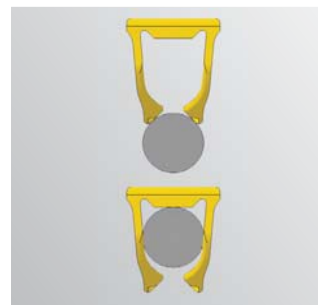
Плоттер MCP Plus



Плоттер MCP Basic



Фиксируемый маркер SlimFix типа SF крепится с помощью инструмента SF за несколько секунд и гарантирует надежное крепление.



Удобство в использовании без ущерба для превосходных адгезионных свойств: монтаж маркеров SlimFix типа SFR возможен без использования инструментов.

#### Таблица для выбора

Тип	Наружн. диам. проводн. (макс.), мм	Поперечное сечение проводн., мм <sup>2</sup>
SF 00	0,9 / 1,00 - 1,30	< 0,25
SF 0	1,20 - 1,60	0,25 - 0,50
SF 1	1,70 - 2,10	0,50 - 0,75
SF 2	2,20 - 2,90	0,75 - 1,50
SF 3	3,00 - 3,70	1,50 - 2,50
SF 4	3,60 - 6,00	2,50 - 4,00
SF 4,5	4,10 - 4,90	4,00 - 6,00
SF 5	4,80 - 7,40	6,00 - 10,00
SF 6	5,80 - 7,80	10,00 - 16,00
SFR 1	1,70 - 2,10	0,50 - 0,75
SFR 2	2,20 - 2,90	0,75 - 1,50
SFR 3	3,00 - 3,70	1,50 - 2,50

## SlimFix SF



## Данные для заказа

Тип	Площадь для печати	Длина	Кол-во	Белый № заказа	Желтый № заказа	Синий № заказа	Красный № заказа	Заказной № заказа
SF 0/12	12x3,2 мм	12 мм	400	1919240000	1919210000	1919220000	1919230000	1919250000
SF 0/21	21x3,2 мм	21 мм	400	1918500000	1918480000	1918510000	1918490000	1918470000
SF 00/12	12x3,2 мм	12 мм	400	1919290000	1919260000	1919270000	1919280000	1919300000
SF 00/21	21x3,2 мм	21 мм	400	1918580000	1918560000	1918590000	1918570000	1918530000
SF 1/12	12x3,2 мм	12 мм	400	1919390000	1919340000	1919360000	1919320000	1919420000
SF 1/21	21x3,2 мм	21 мм	400	1918630000	1918610000	1918620000	1918600000	1918640000
SF 2/12	12x3,6 мм	12 мм	400	1919490000	1919470000	1919480000	1919460000	1919500000
SF 2/21	21x3,6 мм	21 мм	400	1918690000	1918660000	1918700000	1918670000	1918650000
SF 3/12	12x4,6 мм	12 мм	320	1919540000	1919520000	1919550000	1919530000	1919510000
SF 3/21	21x4,6 мм	21 мм	320	1918910000	1918890000	1918920000	1918900000	1918880000
SF 4.5/21	21x7,4 мм	21 мм	96	1919020000	1919000000	1919030000	1919010000	1918990000
SF 4/12	12x5,7 мм	12 мм	128	1919600000	1919580000	1919590000	1919570000	1919610000
SF 4/21	21x5,7 мм	21 мм	192	1919080000	1919060000	1919090000	1919070000	1919050000
SF 5/12	12x7,4 мм	12 мм	160	1919650000	1919620000	1919630000	1919640000	1919660000
SF 5/21	21x7,4 мм	21 мм	160	1919140000	1919120000	1919150000	1919130000	1919110000
SF 6/21	21x8,4 мм	21 мм	160	1919190000	1919170000	1919200000	1919180000	1919160000

## Аксессуары

Тип	Кол-во	№ заказа
SF-TOOL 00-6	10	1950820000
SF-TOOL 1	10	1782970000
SF-TOOL 2-3	10	1782960000
SF-TOOL 4-5	10	1782980000
Комплект SF-tool	1	1770080000

## SlimFix SFR



## Данные для заказа

Тип	Площадь для печати	Длина	Кол-во	Белый № заказа	Желтый № заказа	Заказной № заказа
SFR 1/12	12x3,2 мм	12 мм	400	1318640000	1318650000	1318770000
SFR 1/21	21x3,2 мм	21 мм	400	1318710000	1318720000	1318810000
SFR 2/12	12x3,2 мм	12 мм	400	1318660000	1318670000	1318780000
SFR 2/21	21x3,2 мм	21 мм	400	1318730000	1318740000	1318820000
SFR 3/12	12x4,6 мм	12 мм	256	1318680000	1318690000	1318790000
SFR 3/21	21x4,6 мм	21 мм	256	1318750000	1318760000	1318830000

SFX MultiCard – маркеры для кабелей с креплением на кабельной стяжке

## SFX – SlimFix MultiCard

### Продуманная маркировка кабелей с использованием кабельных стяжек

#### Широкий выбор опций и функций обработки

Серия SFX маркеров SlimFix может использоваться для кабелей диаметром от 7,0 мм. Максимальный диаметр ограничивается только длиной используемой кабельной стяжки. В этом спектре вы всегда найдете оптимальный размер маркера, удовлетворяющий вашим требованиям, благодаря широкому ассортименту доступных кабельных стяжек. У вас всегда будет достаточно места для размещения информации с обеспечением удобочитаемости вне зависимости от выбора размера маркера. Версии с эргономически продуманным креплением кабельной стяжки особенно удобны в использовании. Благодаря фаске крепления кабельной стяжки выполняется очень просто. Это позволяет сэкономить время. Кроме того, надежное крепление SlimFix SFX особенно важно в случае высоких механических нагрузок.

#### Преимущества маркировки SlimFix SFX

- Большое разнообразие: правильный размер для каждой этикетки
- Оптимизация по времени: простой монтаж благодаря эргономичной конструкции крепления кабельной стяжки
- Прочность: стойкость даже в случае высоких механических требований



#### Технические характеристики

Материал	Wemid / Полиамид
Класс пожаробезопасности по UL 94	VO/V2
Температурный диапазон	VO: -50 °C... 120 °C/V2: -40 °C... 100 °C
Примечания о монтаже	SFX: прикрепить с помощью кабельных стяжек

#### Данные для заказа

Цвет	По заявке возможна поставка изделий, окрашенных в соответствии с международным цветовым кодом, не включенным в перечень.
Специальная печать	Укажите особенности печати и расцветки, воспользовавшись файлом Excel или программой M-Print® PRO.
Возможные системы печати	принтеры PrintJet ADVANCED, PrintJet PRO, PrintJet, плоттер MCP Plus или плоттер MCP Basic
Мин. количество для заказа	1 упаковка

#### Таблица для выбора

Тип	Наружн. диам. проводн. (макс.), мм	Поперечное сечение проводн., мм <sup>2</sup>
SFX	от 7,00	от 16,00
SFX: макс. ширина кабельной стяжки 3,60 мм		



Принтер PrintJet  
ADVANCED



Плоттер MCP Plus



Плоттер MCP Basic



Максимальный диаметр маркера определяется длиной кабельной стяжки; его можно закрепить с помощью одной или двух кабельных стяжек.



Оптимальное использование пространства в зоне применения и маркировочные поверхности различного размера в зависимости от потребностей.



Облегченный монтаж благодаря крепление кабельной стяжки с фаской, что характерно для маркеров SFX 9/24 S, SFX 9/40 S и SFX 10/60 S.

## SlimFix SFX



## Данные для заказа

Тип	Площадь для печати	Длина	Кол-во	Белый № заказа	Желтый № заказа	Синий № заказа	Красный № заказа	Заказной № заказа
SFX 10/23	23x5 мм	23 мм	160	1852390000	1852360000	1852400000	1852370000	1852380000
SFX 11/60	11x44 мм	60 мм	60	1860120000	1860150000	1051870000	1963650000	1860140000
SFX 14/23	23x8,2 мм	23 мм	160	1852440000	1852410000	1852450000	1852420000	1852430000
SFX 30/60	30 x 45 мм	60 мм	30	1083230000	1083240000			1083260000
SFX 9/24	23,9x9 мм	24 мм	160	1852490000	1852460000	1852500000	1852470000	1852480000

## SlimFix SFX S



## Данные для заказа

Тип	Площадь для печати	Длина	Кол-во	Белый № заказа	Желтый № заказа	Синий № заказа	Красный № заказа
SFX 10/60 S	9,5x60 мм	60 мм	50	1248810000	1248820000	1248840000	1248830000
SFX 9/24 S	23,9x9 мм	24 мм	120	1323440000	1323450000	1323480000	1323470000
SFX 9/40 S	8,5x40 мм	40 мм	80	1248760000	1248770000	1248790000	1248780000



SFC MultiCard – технология крепления с зажимом для проводов и кабелей

## SFC – SlimFix Clip MultiCard

### Удобная маркировка с защелкой для проводов и кабелей

#### Долговечная маркировка с повышенной надежностью

Безгалогеновые маркеры SlimFix Clips изготовлены из прочного полиамида 66; они сочетают в себе сразу два преимущества. Благодаря уникальной системе зажима их можно монтировать на любом этапе монтажа с той же легкостью, что и открытые маркеры, но при этом вам гарантирована надежность крепления закрытого маркера вне зависимости от области применения.

Маркеры предназначены для проводов и кабелей диаметром от 1,5 до 7,0 мм; длина маркировочной поверхности достигает 30 мм, благодаря чему у вас будет достаточно места для размещения больших удобочитаемых символьных цепочек, которые можно печатать на маркерах разного цвета с помощью принтера PrintJet ADVANCED.

#### Преимущества маркировки SlimFix Clip SFC

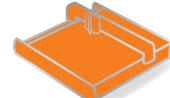
- Компактность: надежный и быстрый монтаж без дополнительных инструментов
- Информативность: большая маркировочная поверхность для длинных символьных цепочек
- Гармоничные сочетания: разные цвета и размеры
- Удовлетворение индивидуальных потребностей: возможна печать с помощью PrintJet ADVANCED



Принтер PrintJet  
ADVANCED



Плоттер MCP Plus



Плоттер MCP Basic



Маркировка SFC монтируется быстро и легко благодаря зажимной системе – нет необходимости в дополнительных инструментах.



Оптимальный диапазон поперечных сечений всех размеров: маркеры типа SFC доступны в 5 размерах для проводов диаметром от 1,5 до 7,0 мм.



#### Технические характеристики

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V2
Температурный диапазон	-40 °C ... 100 °C

#### Данные для заказа

Цвет	По заявке возможна поставка изделий, окрашенных в соответствии с международным цветовым кодом, не включенным в перечень.
Специальная печать	Укажите специальную печать и цвета в файле Excel или с помощью ПО M-Print® PRO.
Возможные системы печати	принтеры PrintJet ADVANCED, PrintJet PRO, PrintJet, плоттер MCP Plus или плоттер MCP Basic
Мин. количество для заказа	1 упаковка

#### Таблица для выбора

Тип	Наружн. диаметр провода	Поперечное сеч. провода
SFC 0	1,5 - 2,5 мм	0,5 - 1,0 мм <sup>2</sup>
SFC 1	2,0 - 3,5 мм	0,75 - 2,5 мм <sup>2</sup>
SFC 2	2,5 - 5,0 мм	2,5 - 4,0 мм <sup>2</sup>
SFC 2.5	4,0 - 6,0 мм	4,0 - 10 мм <sup>2</sup>
SFC 3	3,5 - 7,0 мм	4,0 - 10 мм <sup>2</sup>

## SlimFix SFC



## Данные для заказа

Тип	Площадь для печати	Длина	Кол-во	Белый № заказа	Желтый № заказа	Синий № заказа	Красный № заказа	Заказной № заказа
SFC 0/12	12x4,1 мм	12 мм	200	1813130000	1813160000	1813170000	1813150000	1813180000
SFC 0/21	21x4,1 мм	21 мм	200	1813190000	1813210000	1813220000	1813200000	1813230000
SFC 0/30	30x4,1 мм	30 мм	150	1813240000	1813260000	1813270000	1813250000	1813280000
SFC 1/12	12x4,1 мм	12 мм	200	1747320001	1747320004	1747320002	1747320003	1752720000
SFC 1/21	21x4,1 мм	21 мм	200	1779080001	1779080004	1779080002	1779080003	1779090000
SFC 1/30	30x4,1 мм	30 мм	150	1805760000	1805730000	1805720000	1805740000	1805750000
SFC 2.5/12	12x5,8 мм	12 мм	120	1062000000	1062010000	1062030000	1062020000	1062040000
SFC 2.5/21	12x5,8 мм	21 мм	120	1062050000	1062070000	1062090000	1062080000	1062110000
SFC 2/12	12x5,8 мм	12 мм	24	1758320001	1758320004	1758320002	1758320003	1763480000
SFC 2/21	21x5,8 мм	21 мм	120	1805810000	1805780000	1805770000	1805790000	1805800000
SFC 2/30	30x5,8 мм	30 мм	90	1805870000	1805830000	1805820000	1805850000	1805860000
SFC 3/12	12x5 мм	12 мм	80	1025220000	1025230000	1025250000	1025240000	1025550000
SFC 3/21	21x5 мм	21 мм	80	1025260000	1025270000	1025300000	1025290000	1025560000
SFC 3/30	30x5 мм	30 мм	60	1025310000	1025320000	1025340000	1025330000	1025570000



TM-I MultiCard – вставные этикетки

## TM-I MultiCard – вставные этикетки

### Шильдики, вставляемые в гильзы

#### Совместимая маркировка с бонусом в виде взаимозаменяемости

Шильдики TM-I длиной от 12 до 30 мм выделяются на всех уровнях благодаря их максимальной гибкости при монтаже гильз. Благодаря сложному контуру гильз обеспечивается их плотное прилегание, а также легкий монтаж и замена. Поле для описания проекта, типичное для маркеров формата MultiCard, обеспечивает максимальную ясность во время монтажа. Можно легко выполнить крепление или замену шильдики до или после закрепления гильз. Эти маркеры признаны и сертифицированы для применения на транспорте. Маркеры этой серии поставляются в пяти вариантах частично комбинируемой длины и подходят для наиболее распространенных гильз.



Принтер PrintJet  
ADVANCED



Плоттер MCP Plus



Плоттер MCP Basic



#### TM-I – преимущества

- Отличительная особенность: идеальные характеристики сборки благодаря специальному контуру гильзы
- Простота: проектная часть мультикарты обеспечивает простое отделение шильдика.
- Опция: изделие может использоваться с целым рядом самых распространенных гильз

Надежная сборка до или после закрепления гильзы, а также легкая замена шильдики.



Всегда подходящая длина шильдика для надписей длиной до 21 символа.



#### Технические характеристики

Материал	Полиамид 66, не содержащий галогенов
Класс пожаробезопасности по UL 94	V2
Температурный диапазон	-40 °C ... 100 °C
Печать	черный

#### Данные для заказа

Цвет	По заявке возможна поставка изделий, окрашенных в соответствии с международным цветовым кодом, не включенным в перечень.
Специальная печать	Укажите специальную печать и цвета в файле Excel или с помощью ПО M-Print®PRO.
Возможные системы печати	принтеры PrintJet ADVANCED, PrintJet PRO, PrintJet, плоттер MCP Plus или плоттер MCP Basic
Мин. количество для заказа	1 упаковка



Для дифференцированного обозначения разной информации в одном месте маркировка TM-I 12/18 имеет две комбинируемых длины шильдики.

TM-I



Данные для заказа

Тип	Длина	Ширина	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа	синий № заказа	красный № заказа	Заказной № заказа
TM-I 12	12 мм	4 мм	320	1718411044	1718411687	1718411693	1718411686	1718420000
TM-I 12/18	30 мм	4 мм	240	1323730000	1409630000	1421160000	1421170000	1323720000
TM-I 15	15 мм	4 мм	400	1609981044	1609981687	1609981693	1609981686	1609990000
TM-I 18	18 мм	4 мм	320	1718431044	1718431687	1718431693	1718431686	1718440000
TM-I 20	20 мм	4 мм	400	1680411044	1680411687	1680411693	1680411686	1680420000
TM-I 30	30 мм	4 мм	300	1876390000	1876370000	1876400000	1876380000	1876320000





## Прозрачные гильзы

### Идеальный выбор для кабелей и проводов

#### Гильзы, подходящие для любого применения

Гильзы TM, изготовленные из ПВХ или безгалогенового материала, практически не содержат загрязняющих веществ. Гильзы – это маркеры высокой точности изготовления для проводов и кабелей с наружным диаметром от 1 до 40 мм. Крепление обеспечивает надежную фиксацию на проводе. После установки гильзы получают конкретную маркировку путем вставки этикетки в формате MultiCard. Благодаря компактному дизайну в пяти разных вариантах длины гильзы TM быстро и надежно монтируются даже в компактных электрошкафах.



#### Гильзы TM/HF – преимущества

- Универсальность: разные размеры и длины для целого ряда областей применения
- Безопасность: надежное крепление на всех распространенных видах кабелей и проводов
- Универсальность: маркировка с помощью вставных этикеток в формате MultiCard

Экологическая безопасность: гильзы TM/HF не содержат галогенов и при пожаре не образуют агрессивных или токсичных газов. Поскольку эти маркеры почти не содержат загрязняющих веществ, они отвечают самым высоким требованиям безопасности.

Маркер для целого ряда областей применения – с гильзами TM у вас всегда будет прецизионная маркировка.



Благодаря защищенному вставному элементу гильзы TM особенно подходят для наружного применения.



#### Технические характеристики

Материал	Полиэтилен LD
Класс пожаробезопасности по UL 94	HB
Мин. температура, длительная	-20 °C
Макс. температура, длительная	80 °C
Цвет материала	прозрачный



### TM/HF

#### Технические характеристики

Материал	Полиэтилен LD
Класс пожаробезопасности по UL 94	HB
Мин. рабочая температура	-40 °С
Макс. рабочая температура	80 °С
Цвет	Прозрачный

#### Данные для заказа

Тип	Длина	Наружн. диам. проводника	Поперечное сеч. провода	Кол-во	№ заказа
TM 0/12 HF/HB	12 мм	1,3-2 мм	0,22-0,5 мм <sup>2</sup>	1000	1719760000
TM 0/18 HF/HB	18 мм	1,3-2 мм	0,22-0,5 мм <sup>2</sup>	1000	1719770000
TM 1/12 HF/HB	12 мм	1,8-2,5 мм	0,5-1,5 мм <sup>2</sup>	1000	1719780000
TM 1/18 HF/HB	18 мм	1,8-2,5 мм	0,5-1,5 мм <sup>2</sup>	1000	1719790000
TM 2/12 HF/HB	12 мм	2,5-4 мм	0,75-2,5 мм <sup>2</sup>	1000	1719800000
TM 2/18 HF/HB	18 мм	2,5-4 мм	0,75-2,5 мм <sup>2</sup>	1000	1719810000
TM 3/12 HF/HB	12 мм	4-6,5 мм	2,5-6 мм <sup>2</sup>	500	1719820000
TM 3/18 HF/HB	18 мм	4-6,5 мм	2,5-6 мм <sup>2</sup>	500	1719830000
TM 4/12 HF/HB	12 мм	6-10 мм	10-35 мм <sup>2</sup>	500	1719840000
TM 4/18 HF/HB	18 мм	6-10 мм	10-35 мм <sup>2</sup>	500	1719850000
TM 5/12 HF/HB	12 мм	9-15 мм	25-70 мм <sup>2</sup>	200	1719860000
TM 5/18 HF/HB	18 мм	9-15 мм	25-70 мм <sup>2</sup>	200	1719870000
TM 6/12 HF/HB	12 мм	15-24 мм	35-150 мм <sup>2</sup>	200	1719880000
TM 6/18 HF/HB	18 мм	15-24 мм	35-150 мм <sup>2</sup>	200	1719890000
TMX 18 HF/HB	18 мм	10-317 мм	16-150 мм <sup>2</sup>	500	1748820000



### Двойная гильза TM/HF

#### Технические характеристики

Материал	Полиэтилен LD
Класс пожаробезопасности по UL 94	HB
Мин. рабочая температура	-40 °С
Макс. рабочая температура	80 °С
Цвет	Прозрачный

#### Данные для заказа

Тип	Длина	Наружн. диам. проводника	Поперечное сеч. провода	Кол-во	№ заказа
TM 0/18 TWIN HF/HB	18 мм	1,3-2,6 мм	0,22-1,5 мм <sup>2</sup>	500	1891810000
TM 1/18 TWIN HF/HB	18 мм	2,4-4 мм	1,5-2,5 мм <sup>2</sup>	500	1891780000



## Прозрачные гильзы



## CLI T

## Технические характеристики

Материал	ПХВ
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Мин. рабочая температура	-30 °С
Макс. рабочая температура	80 °С
Цвет	Прозрачный

## Данные для заказа

Тип	Длина	Наружн. диам. проводника	Поперечное сеч. провода	Кол-во	№ заказа
CLI T 02-12	12 мм	1,3-3 мм	0,22-1,5 мм <sup>2</sup>	200	1764060000
CLI T 02-15	15 мм	1,3-3 мм	0,22-1,5 мм <sup>2</sup>	200	1764070000
CLI T 02-18	18 мм	1,3-3 мм	0,22-1,5 мм <sup>2</sup>	200	1764140000
CLI T 02-20	20 мм	1,3-3 мм	0,22-1,5 мм <sup>2</sup>	200	1764150000
CLI T 02-30	30 мм	1,3-3 мм	0,22-1,5 мм <sup>2</sup>	200	1889580000
CLI T 1-12	12 мм	2,5-5 мм	0,75-6 мм <sup>2</sup>	200	1764190000
CLI T 1-15	15 мм	2,5-5 мм	0,75-6 мм <sup>2</sup>	200	1764200000
CLI T 1-18	18 мм	2,5-5 мм	0,75-6 мм <sup>2</sup>	200	1764210000
CLI T 1-20	20 мм	2,5-5 мм	0,75-6 мм <sup>2</sup>	200	1764220000
CLI T 1-30	30 мм	2,5-5 мм	0,75-6 мм <sup>2</sup>	200	1889560000
CLI T 2-12	12 мм	4-10 мм	4-35 мм <sup>2</sup>	100	1764230000
CLI T 2-15	15 мм	4-10 мм	4-35 мм <sup>2</sup>	100	1764240000
CLI T 2-18	18 мм	4-10 мм	4-35 мм <sup>2</sup>	100	1764250000
CLI T 2-20	20 мм	4-10 мм	4-35 мм <sup>2</sup>	100	1764260000
CLI T 2-30	30 мм	4-10 мм	4-35 мм <sup>2</sup>	100	1889570000
CLI T 3-12	12 мм	8-16 мм	25-75 мм <sup>2</sup>	100	1764270000
CLI T 3-15	15 мм	8-16 мм	25-75 мм <sup>2</sup>	100	1764280000
CLI T 3-18	18 мм	8-16 мм	25-75 мм <sup>2</sup>	100	1764290000
CLI T 3-20	20 мм	8-16 мм	25-75 мм <sup>2</sup>	100	1764300000
CLI T 3-30	30 мм	8-16 мм	25-75 мм <sup>2</sup>	100	1889550000



## Гильза CLI T TM

## Технические характеристики

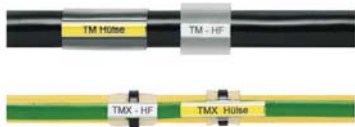
Материал	ПВХ
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Мин. рабочая температура	-30 °С
Макс. рабочая температура	60 °С
Цвет	Прозрачный

## Данные для заказа

Тип	Длина	Ширина	Кол-во	№ заказа
CLI TM 20-66	66 мм	11,3 мм	50	1763390000
CLI TM 20-33	33 мм	11,3 мм	100	1763280000
CLI TM 10-33	33 мм	6 мм	100	1763270000

## Аксессуары

Тип	Длина	Ширина	Номер	Кол-во	№ заказа
CLI F 1-20 WS/GE NE	20 мм	4 мм	594	10	1600740000
CLI F 2-17,5 WS/GE NE	17,5 мм	9 мм	352	10	1764050000
TM-I 18 MC NE WS	18 мм	4 мм	64	320	1718431044
ESG 9/17 K MC NE WS	17 мм	9 мм	40	200	1674760000



**Гильза ТМ**

**Технические характеристики**

Материал	ПХВ
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Мин. рабочая температура	-50 °С
Макс. рабочая температура	80 °С
Цвет	Прозрачный

**Данные для заказа**

Тип	Длина	Наружн. диам. проводника	Поперечное сеч. провода	Кол-во	№ заказа
TM 200/15 V0	15 мм	1-1,5 мм	0,22-1 мм <sup>2</sup>	1000	1798650000
TM 201/12 V0	12 мм	1,5-2,5 мм	0,25-1,5 мм <sup>2</sup>	1000	1798640000
TM 201/15 V0	15 мм	1,5-2,5 мм	0,25-1,5 мм <sup>2</sup>	1000	1798620000
TM 201/18 V0	18 мм	1,5-2,5 мм	0,25-1,5 мм <sup>2</sup>	1000	1798600000
TM 201/20 V0	20 мм	1,5-2,5 мм	0,25-1,5 мм <sup>2</sup>	1000	1798580000
TM 201/30 V0	30 мм	1,5-2,5 мм	0,25-1,5 мм <sup>2</sup>	500	1874850000
TM 202/12 V0	12 мм	2-4 мм	0,5-2,5 мм <sup>2</sup>	1000	1798560000
TM 202/15 V0	15 мм	2-4 мм	0,5-2,5 мм <sup>2</sup>	1000	1798540000
TM 202/18 V0	18 мм	2-4 мм	0,5-2,5 мм <sup>2</sup>	1000	1798530000
TM 202/20 V0	20 мм	2-4 мм	0,5-2,5 мм <sup>2</sup>	1000	1798520000
TM 202/30 V0	30 мм	2-4 мм	0,5-2,5 мм <sup>2</sup>	500	1874760000
TM 203/12 V0	12 мм	4-7 мм	2,5-10 мм <sup>2</sup>	500	1798510000
TM 203/15 V0	15 мм	4-7 мм	2,5-10 мм <sup>2</sup>	500	1798490000
TM 203/18 V0	18 мм	4-7 мм	2,5-10 мм <sup>2</sup>	500	1798480000
TM 203/20 V0	20 мм	4-7 мм	2,5-10 мм <sup>2</sup>	500	1798470000
TM 203/30 V0	30 мм	4-7 мм	2,5-10 мм <sup>2</sup>	200	1874770000
TM 204/12 V0	12 мм	6-10 мм	6-16 мм <sup>2</sup>	500	1806180000
TM 204/15 V0	15 мм	6-10 мм	6-16 мм <sup>2</sup>	500	1806240000
TM 204/18 V0	18 мм	6-10 мм	6-16 мм <sup>2</sup>	500	1806300000
TM 204/20 V0	20 мм	6-10 мм	6-16 мм <sup>2</sup>	500	1806360000
TM 204/30 V0	30 мм	6-10 мм	6-16 мм <sup>2</sup>	200	1874780000
TM 205/12 V0	12 мм	10-14 мм	16-35 мм <sup>2</sup>	200	1806190000
TM 205/15 V0	15 мм	10-14 мм	16-35 мм <sup>2</sup>	200	1806250000
TM 205/18 V0	18 мм	10-14 мм	16-35 мм <sup>2</sup>	200	1806310000
TM 205/20 V0	20 мм	10-14 мм	16-35 мм <sup>2</sup>	200	1806370000
TM 205/30 V0	30 мм	10-14 мм	16-35 мм <sup>2</sup>	200	1874790000
TM 206/12 V0	12 мм	14-22 мм	35-120 мм <sup>2</sup>	200	1806200000
TM 206/15 V0	15 мм	14-22 мм	35-120 мм <sup>2</sup>	200	1806260000
TM 206/18 V0	18 мм	14-22 мм	35-120 мм <sup>2</sup>	200	1806320000
TM 206/20 V0	20 мм	14-22 мм	35-120 мм <sup>2</sup>	200	1806380000
TM 206/30 V0	30 мм	14-22 мм	35-120 мм <sup>2</sup>	100	1874800000
TM 207/12 V0	12 мм	22-30 мм	120-240 мм <sup>2</sup>	50	1806210000
TM 207/15 V0	15 мм	22-30 мм	120-240 мм <sup>2</sup>	50	1806270000
TM 207/18 V0	18 мм	22-30 мм	120-240 мм <sup>2</sup>	50	1806330000
TM 207/20 V0	20 мм	22-30 мм	120-240 мм <sup>2</sup>	50	1806390000
TM 207/30 V0	30 мм	22-30 мм	120-240 мм <sup>2</sup>	50	1874820000
TM 208/12 V0	12 мм	30-35 мм	240-300 мм <sup>2</sup>	50	1806220000
TM 208/15 V0	15 мм	30-35 мм	240-300 мм <sup>2</sup>	50	1806280000
TM 208/18 V0	18 мм	30-35 мм	240-300 мм <sup>2</sup>	50	1806340000
TM 208/20 V0	20 мм	30-35 мм	240-300 мм <sup>2</sup>	50	1806400000
TM 208/30 V0	30 мм	30-35 мм	240-300 мм <sup>2</sup>	50	1874830000
TM 209/12 V0	12 мм	35-40 мм	300-500 мм <sup>2</sup>	50	1806230000
TM 209/15 V0	15 мм	35-40 мм	300-500 мм <sup>2</sup>	50	1806290000
TM 209/18 V0	18 мм	35-40 мм	300-500 мм <sup>2</sup>	50	1806350000
TM 209/20 V0	20 мм	35-40 мм	300-500 мм <sup>2</sup>	50	1806410000
TM 209/30 V0	30 мм	35-40 мм	300-500 мм <sup>2</sup>	50	1874720000
TMX 30 V0	30 мм	10-317 мм	16-150 мм <sup>2</sup>	400	1866680000

# ELS MultiCard

## Стойкие вставные этикетки

### Стойкая табличка для маркировки кабелей или держателей шильдиков

Маркеры ELS наилучшим образом приспособлены для контейнеров WKM или держателей шильдиков типа SchT 5. Они также отвечают самым взыскательным требованиям, если требуются выделяющиеся обозначения кабелей и клеммных рядов. Высококачественные маркеры изготовлены из полиамида 66. Это гарантирует постоянное высокое качество внешнего вида, а также четкое и простое отображение информации даже в условиях воздействия масла, воды или прочих жидкостей.

### Преимущества вставных маркеров ELS

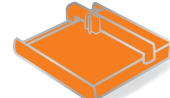
- Надежная установка: плоские шильдики отлично вставляются в контейнер WKM или в держатель типа SchT 5
- Стойкость к воздействиям: неизменные характеристики материала гарантируют высокое качество маркировки



Принтер PrintJet  
ADVANCED



Плоттер MCP Plus



Плоттер MCP Basic



Шильдики ELS 16/40 или ELS 6/30 обеспечивают максимальное качество маркировки при вставке в кабельные маркеры WKM или при креплении с помощью кабельных стяжек.



Шильдики ELS 16/40 и ELS 7/40 могут использоваться для групповой идентификации клеммных рядов.



### Технические характеристики

Материал	Полиамид PA 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V2
Мин. температура, длительная	-40 °C
Макс. температура, длительная	100 °C
Применимы для	ELS 6/30: WKM 8/30 (1631910000) ELS 16/40: WKM 18/43 (1610700000)

### Данные для заказа

Цвет	По заявке возможна поставка изделий, окрашенных в соответствии с международным цветовым кодом, не включенным в перечень. Минимальное количество для заказа: 48 шт.
Специальная печать	Укажите особенности печати и расцветки, воспользовавшись файлом Excel или программой M-Print® PRO.
Возможные системы печати	PrintJet ADVANCED, PrintJet PRO, PrintJet, Плоттер MCP Plus, Плоттер MCP Basic

ELS MultiCard

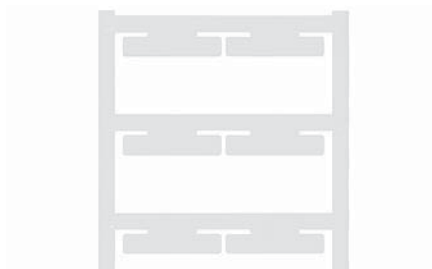
ELS 6/30

6 мм

ELS 7/40

7 мм

Вставные этикетки



Вставные этикетки



Технические характеристики

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С
Характер применения / изготовитель	
Ширина	6 мм
Длина	30 мм

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С
Характер применения / изготовитель	
Ширина	7 мм
Длина	40 мм

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С
Характер применения / изготовитель	
Ширина	7 мм
Длина	40 мм

Данные для заказа

<b>MultiCard Blank (без ошрифтовки)</b>	
белый	<input type="radio"/>
желтый	<input type="radio"/>
<b>MultiCard-печать по индивидуальному заказу</b>	
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеящийся</b>	
белый	<input type="radio"/>

Тип	Кол-во	№ заказа
ELS 6/30 MC NE WS	80	1045570000
ELS 6/30 MC NE GE	80	1045580000
ELS 6/30 MC SDR	16	1045660000
ELS 6/30 K MC WS	80	1191390000

Тип	Кол-во	№ заказа
ELS 7/40 MC NE WS	40	1045640000
ELS 7/40 MC NE GE	40	1045650000
ELS 7/40 MC SDR	8	1045700000

Пример применения



## ELS MultiCard – вставные этикетки

### ELS MultiCard

### ELS 16/40

16 мм

Вставные этикетки



#### Технические характеристики

Материал
Класс пожаробезопасности по UL 94
Температура окружающей среды (рабочая)
Характер применения / изготовитель
Ширина
Длина

Полиамид 66
V-2
-40 °C...100 °C
16 мм
40 мм

#### Данные для заказа

<b>MultiCard Blank (без ошрифтовки)</b>	
белый	<input type="radio"/>
желтый	<input checked="" type="radio"/>
<b>MultiCard-печать по индивидуальному заказу</b>	
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеящийся</b>	
белый	<input type="radio"/>

Тип	Кол-во	№ заказа
ELS 16/40 MC NE WS	40	1045620000
ELS 16/40 MC NE GE	40	1045630000
ELS 16/40 MC SDR	8	1045690000
ELS 16/40 K MC NE WS	40	1411800000

#### Пример применения







WKM – прозрачная гильза с фиксацией кабельной стяжкой

## Кабельный маркер WKM

### Надежное крепление для кабелей любого диаметра

#### Прочный контейнер для этикеток с кабельной стяжкой

Прозрачный безгалогеновый контейнер WKM обеспечивает прекрасную защиту от внешнего воздействия. Благодаря надежной фиксации кабельной стяжкой эта маркировка может использоваться для проводников практически любого поперечного сечения. Отпечатанный маркер просто помещается в контейнер WKM и защелкивается. Контейнер WKM – это идеальное решение, когда речь идет о высокой надежности на месте выполнения маркировки.

#### Маркировка кабеля WKM – преимущества

- Индивидуальная маркировка бумажных и полиэфирных этикеток может выполняться на обычном офисном принтере
- Прочная конструкция в сочетании с шильдиками в формате мультикарты гарантирует превосходную защиту от внешнего воздействия



Бумажные и полиэфирные этикетки

Доступны следующие сочетания:

WKM 8/20 + ESO 8/20

WKM 8/30 + ESO 5 S

WKM 18/43 + ESO 5



Маркировка в формате мультикарты

Доступны следующие сочетания:

WKM 8/20 + ESG 7/20

WKM 8/30 + ELS 6/30

WKM 18/43 + ELS 16/40



Кабельная стяжка обеспечивает надежное крепление проводников практически любого поперечного сечения и длительный срок службы, особенно в случае тяжелых условий эксплуатации.



#### Технические характеристики

Материал	Полипропилен
Класс пожаробезопасности по UL 94	НВ
Мин. температура, длительная	- 40 °С
Макс. температура, длительная	80 °С
Цвет материала	прозрачный



## WKM

### Технические характеристики

### Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ заказа
WKM 8/20	50	1753490000
WKM 8/30	50	1631910000
WKM 18/43	50	1610700000

## Аксессуары

Тип	Длина	Ширина	Номер	Кол-во	№ заказа
ESO 5 DIN A4 WEISS BOG.	40 мм	16,5 мм	60	10	1607710000
ESO 5 DIN A4 GELB BOG.	40 мм	16,5 мм	60	10	1631350000
ESO 5 POLY.WEISS A4-BOG.	40 мм	16,5 мм	60	10	1670370000
ESO 5 POLY.GELB A4-BOG.	40 мм	16,5 мм	60	10	1670380000
ESO 7 A4-BOGEN WEISS	27 мм	6,3 мм	240	10	1607720000
ESO 7 A4-BOGEN GELB	27 мм	6,3 мм	240	10	1634780000
ESO 7 POLY.WEISS A4-BOG.	27 мм	6,3 мм	240	10	1670390000
ESO 7 POLY.GELB A4-BOG.	27 мм	6,3 мм	240	10	1670400000
ESO 8/20 WS	20 мм	7 мм	342	10	1919890000
ESO 8/20 GE	20 мм	7 мм	342	10	1919900000
ESO 8/20P WS	20 мм	7 мм	342	10	1919870000
ESO 8/20P GE	20 мм	7 мм	342	10	1919880000
ESG 7/20 SIRIUS MC NE WS	20 мм	7 мм	40	200	1736181044
ESG 7/20 SIRIUS MC NE TK	20 мм	7 мм	40	200	1736181696
ELS 6/30 MC NE WS	30 мм	6 мм	16	80	1045570000
ELS 6/30 MC NE GE	30 мм	6 мм	16	80	1045580000
ELS 16/40 MC NE WS	40 мм	16 мм	8	40	1045620000
ELS 16/40 MC NE GE	40 мм	16 мм	8	40	1045630000

# TwinMark – Маркеры в виде термоусадочных трубок

TwinMark – это термоусадочная трубка для маркировки и изоляции проводов и кабелей диаметром 1,2-24 мм. Возможна двусторонняя печать. TwinMark предлагается в двух вариантах: стандартный вариант (поставка в сложенном виде) и вариант без галогенов (поставка на бобине).

Для обеспечения прочного индивидуального крепления требуется лишь снять гибкую термоусадочную трубку с опорного материала и надеть ее на провод.



THM Plus S

THM Plus

THM TwinMark



Прочная регулируемая посадка после термоусадки трубки на проводе.

## Преимущества:

- Применение в условиях ограниченного пространства
- Двусторонняя печать для оптимальной удобочитаемости
- Отпечатанные трубки на рулонах
- Термоусадка с помощью стандартного промышленного фена.



## Технические характеристики

Вариант без галогенов HSS-HF...	
Материал	Полиолефин, без галогенов согласно VDE 0472-815
Температурный диапазон	-40 °C ... +105 °C
Пожаробезопасность	VDE 5510-2 каплеобразование класс ST2 EN 50343; Фед. стандарт STD-228, метод 5221 ASTM-D 2671
Устойчивость печати	MIL-M-81531, MIL-STD-202, метод 215J
Красящая лента	лента HSS R 83/300 № заказа 1962370000
Возможные системы маркировки	THM Plus S, THM Plus или THM TwinMark



Компактная трубка для ограниченного пространства.



## Технические характеристики

Стандартный вариант HSS..	
Материал	Полиолефин
Температурный диапазон	-50 °C ... +120 °C
Характеристики материала	MIL-DTL-23053/5C (класс 1)
Пожаробезопасность	VDE 5510-2 каплеобразование класс ST2 Фед. стандарт STD-228, метод 5221 самозатухание в пределах 60 секунд
Устойчивость печати	MIL-M-81531, MIL-STD-202, метод 215J
Красящая лента	лента R SPEZIAL 83/300 № заказа 1179900000
Возможные системы маркировки	THM Plus S, THM Plus или THM TwinMark



## HSS-HF 50,8 мм

### Технические характеристики

Материал Полиолефин, без галогенов согласно VDE 0472-815

Коэффициент усадки 2:1

### Таблица выбора HSS-HF

Тип	Подходящий диаметр провода	Подходящее сечение проводника <sup>1)</sup>
HSS-HF1/8"1.8-2.8	1,8-2,8 мм	0,5-1,5 мм <sup>2</sup>
HSS-HF3/16"2.8-4.2	2,8-4,2 мм	1,5-4,0 мм <sup>2</sup>
HSS-HF1/4"4.2-5.8	4,2-5,8 мм	4,0-10,0 мм <sup>2</sup>
HSS-HF3/8"5.8-8.0	5,8-8,0 мм	10,0-16,0 мм <sup>2</sup>
HSS-HF1/2"8.0-11.0	8,0-11,0 мм	25,0-35,0 мм <sup>2</sup>
HSS-HF3/4"11.0-17.0	11,0-17,0 мм	35,0-70,0 мм <sup>2</sup>
HSS-HF1"17.0-23.0	17,0-23,0 мм	70,0-120,0 мм <sup>2</sup>

<sup>1)</sup> В зависимости от толщины изоляции

### Данные для заказа

Тип	Макс. наружный диаметр	Цвет	Кол-во	№ заказа
HSS-HF1/8"1.8-2.8/50Y	1/8" / 3,2 мм	желтый	5000	1961900000
HSS-HF3/16"2.8-4.2/50Y	3/16" / 4,8 мм	желтый	4000	1961910000
HSS-HF1/4"4.2-5.8/50Y	1/4" / 6,4 мм	желтый	2500	1961920000
HSS-HF3/8"5.8-8.0/50Y	3/8" / 9,5 мм	желтый	2000	1961930000
HSS-HF1/2"8.0-11.0/50Y	1/2" / 12,7 мм	желтый	1500	1961940000
HSS-HF3/4"11.0-17.0/50Y	3/4" / 19,0 мм	желтый	1250	1961950000
HSS-HF1"17.0-23.0/50Y	1" / 25,4 мм	желтый	750	1961960000

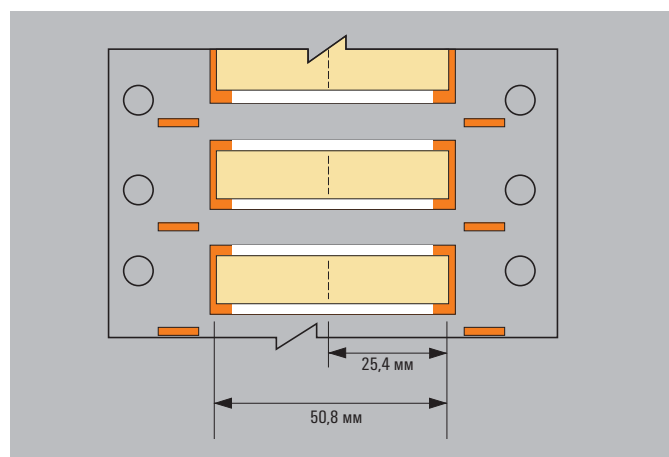
Примечание: для печати с помощью принтеров THM-Plus, THM Plus S или THM TwinMark

## HSS-HF 25,4 мм

### Данные для заказа

Тип	Макс. наружный диаметр	Цвет	Кол-во	№ заказа
HSS-HF1/8"1.8-2.8/25Y	1/8" / 3,2 мм	желтый	10000	1961970000
HSS-HF3/16"2.8-4.2/25Y	3/16" / 4,8 мм	желтый	8000	1961980000
HSS-HF1/4"4.2-5.8/25Y	1/4" / 6,4 мм	желтый	5000	1961990000
HSS-HF3/8"5.8-8.0/25Y	3/8" / 9,5 мм	желтый	4000	1962000000
HSS-HF1/2"8.0-11.0/25Y	1/2" / 12,7 мм	желтый	3000	1962010000
HSS-HF3/4"11.0-17.0/25Y	3/4" / 19,0 мм	желтый	2500	1962020000
HSS-HF1"17.0-23.0/25Y	1" / 25,4 мм	желтый	1500	1962030000

Примечание: для печати с помощью принтеров THM-Plus, THM Plus S или THM TwinMark



### Информация для заказа

#### HSS-HF 1/8" 1.2-2.8 / 50 Y

- Y = желтый (W = белый)
- длина трубки 50,8 мм (или 25,4 мм)
- подходящий диаметр провода 1,2 - 2,8 мм
- Макс. наружный диаметр 1/8" (ор 3,2 мм)
- HF = без галогена согласно VDE 0472-815
- HSS = Термоусадочная трубка

## TwinMark – термоусадочные трубки



### HSS 50,8 мм

#### Технические характеристики

Материал	Полиолефин
	согласно VDE 0472-815
Коэффициент усадки	3:1 (1" размер = 2:1)

#### Таблица для выбора HSS

Тип	Подходящий диаметр провода	Подходящее сечение проводника <sup>1)</sup>
HSS1/8"1.2-2.8	1,2-2,8 мм	0,5-1,5 мм <sup>2</sup>
HSS3/16"1.6-3.8	1,3-3,8 мм	0,5-4,0 мм <sup>2</sup>
HSS1/4"2.4-5.5	2,4-5,5 мм	1,5-6,0 мм <sup>2</sup>
HSS3/8"3.2-8.1	3,2-8,1 мм	4,0-16,0 мм <sup>2</sup>
HSS1/2"4.8-11.4	4,8-11,4 мм	10,0-35,0 мм <sup>2</sup>
HSS1"11.4-24.1 <sup>2)</sup>	11,4-24,1 мм	35,0-120,0 мм <sup>2</sup>

<sup>1)</sup> В зависимости от толщины изоляции <sup>2)</sup> Коэффициент усадки 2:1

#### Данные для заказа

Тип	Макс. наружный диаметр	Цвет	Кол-во	№ заказа
HSS1/8"1.2-2.8/50W	1/8" / 3,2 мм	белый	500	1962040000
HSS3/16"1.6-3.8/50W	3/16" / 4,8 мм	белый	500	1029840000
HSS1/4"2.4-5.5/50W	1/4" / 6,4 мм	белый	500	1962050000
HSS3/8"3.2-8.1/50W	3/8" / 9,5 мм	белый	500	1962060000
HSS1/2"4.8-11.4/50W	1/2" / 12,7 мм	белый	500	1962070000
HSS1"11.4-24.1/50W <sup>2)</sup>	1" / 25,4 мм	белый	500	1962080000
HSS1/8"1.2-2.8/50Y	1/8" / 3,2 мм	желтый	500	1962090000
HSS3/16"1.6-3.8/50Y	3/16" / 4,8 мм	желтый	500	1029850000
HSS1/4"2.4-5.5/50Y	1/4" / 6,4 мм	желтый	500	1962100000
HSS3/8"3.2-8.1/50Y	3/8" / 9,5 мм	желтый	500	1962110000
HSS1/2"4.8-11.4/50Y	1/2" / 12,7 мм	желтый	500	1962120000
HSS1"11.4-24.1/50Y <sup>2)</sup>	1" / 25,4 мм	желтый	500	1962130000

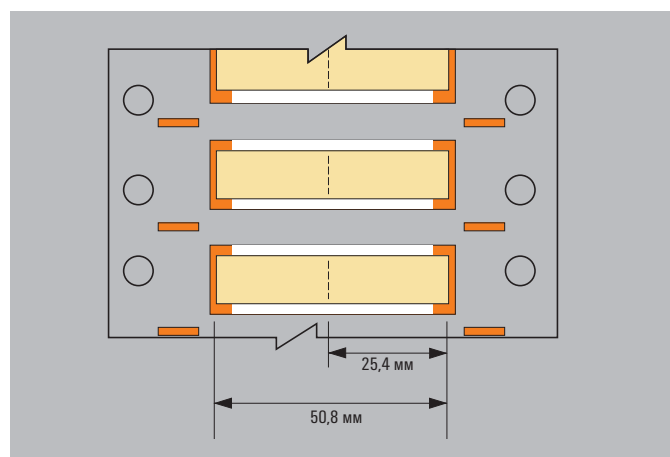
**Примечание:** для печати с помощью принтеров THM-Plus, THM Plus S или THM TwinMark <sup>2)</sup> Коэффициент усадки 2:1

### HSS 25,4 мм

#### Данные для заказа

Тип	Макс. наружный диаметр	Цвет	Кол-во	№ заказа
HSS1/8"1.2-2.8/25W	1/8" / 3,2 мм	белый	1000	1962140000
HSS3/16"1.6-3.8/25W	3/16" / 4,8 мм	белый	1000	1029860000
HSS1/4"2.4-5.5/25W	1/4" / 6,4 мм	белый	1000	1962150000
HSS3/8"3.2-8.1/25W	3/8" / 9,5 мм	белый	1000	1962160000
HSS1/2"4.8-11.4/25W	1/2" / 12,7 мм	белый	1000	1962170000
HSS1"11.4-24.1/25W <sup>2)</sup>	1" / 25,4 мм	белый	1000	1962180000
HSS1/8"1.2-2.8/25Y	1/8" / 3,2 мм	желтый	1000	1962190000
HSS3/16"1.6-3.8/25Y	3/16" / 4,8 мм	желтый	1000	1029870000
HSS1/4"2.4-5.5/25Y	1/4" / 6,4 мм	желтый	1000	1962200000
HSS3/8"3.2-8.1/25Y	3/8" / 9,5 мм	желтый	1000	1962210000
HSS1/2"4.8-11.4/25Y	1/2" / 12,7 мм	желтый	1000	1962220000
HSS1"11.4-24.1/25Y <sup>2)</sup>	1" / 25,4 мм	желтый	1000	1962230000

**Примечание:** для печати с помощью принтеров THM-Plus, THM Plus S или THM TwinMark <sup>2)</sup> Коэффициент усадки 2:1



**Информация для заказа**

**HSS 1/8" 1,2-2,8 / 50 Y**

- Y = желтый (W = белый)
- длина трубки 50,8 мм (или 25,4 мм)
- подходящий диаметр провода 1,2 - 2,8 мм
- Макс. наружный диаметр 1/8" (ор 3,2 мм)
- HSS = Термоусадочная трубка





TwinMark – бесконечные термоусадочные трубки

## TwinMark – бесконечные термоусадочные трубки

### Индивидуальная и точная идентификация проводов

**Возможность индивидуальной идентификации проводов в электрошкафу значительно минимизирует и устраняет ошибки. Эта система обеспечивает быстрый и надежный результат, что позволяет сократить эксплуатационные расходы.**

Как в компактной форме перенести на провод данные из системы САЕ? Без особых усилий или затрат времени? И при этом обеспечить разборчивость данных и их сохранение в таком виде в течение длительного времени?

Бесконечная термоусадочная трубка TwinMark распечатывается за несколько секунд путем печати с использованием термопереноса. В зависимости от количества символов или наличия места, длина маркера может индивидуально регулироваться и подвергаться усадке на проводе до нужного размера.

После импорта данных с помощью ПО M-Print® PRO и печати на принтере THM Plus S, термоусадочная трубка перфорируется на желательную длину, после чего сразу же готова к применению.

#### Экономия пространства на проводе

Отдельный маркер надевается на провод и сидит плотно даже без усадки. Однако по-настоящему тугая посадка обеспечивается при коэффициенте усадки 2:1.



#### Широкий диапазон диаметров

Ассортимент маркеров охватывает диапазон диаметров 1,2 - 25,4 мм. Стандартные цвета - белый и желтый. Специальные цвета можно получить по заказу.



**Высококачественный материал**

Безгалогеновый палеолефин прошел испытания в соответствии с требованиями стандартов DIN 5510-2 и BS 6853. Он пригоден для применений в области транспорта, морских или оффшорных систем.



**Простое раскрытие**

Для экономии времени монтажа трубка раскрывается путем нажатия на боковые стороны. Этому способствует немного овальная форма трубки.



**Перфорация на нужную длину**

Маркер настраивается на нужную длину с помощью ПО. Перфорационный отрезчик обеспечивает легкое отделение сегментов. Трубка в целом остается неповрежденной.



**Красящая лента**

Для обеспечения оптимальной устойчивости мы предлагаем специальную красящую ленту.



**Перфоратор**

Этот модуль предлагается в качестве опции для принтера THM Plus S и предназначен для обработки бесконечной термоусадочной трубки TwinMark. Простая установка за несколько секунд.



**Принтер THM Plus S**

Принтер с термотрансферной печатью THM Plus S является идеальным решением для этикеток или термоусадочных трубок. Простой в эксплуатации благодаря наличию сенсорного дисплея и центрированного ролика.

## TwinMark – бесконечные термоусадочные трубки



## TwinMark – бесконечные термоусадочные трубки

## Тех. характеристики

Материал	Полиолефин, без галогенов
Коэффициент усадки	2:1
Температура усадки	> 90 °С
Темп. диапазон	-30 °С ... +105 °С
Класс пожаробезопасности	ASTM D 635-HB
Кислородный индекс (EN ISO 4589-2)	36 %

## Испытания согласно

DIN 5510-2
Приложение С (токсичность)
DIN 5510-2
каплеобразование класс ST2
BS 6853-D.8.3,
класс транспорта II
UNI CEI 11170-3 класс LR4
CEN/TS 45545-2 класс HL3

## Описание

HSS	Термоусадочная трубка
HF	отсутствие галогенов
1.2 - 2.4	для диаметра провода
	1,2 - 2,4 мм
EL	бесконечная
Y	Y = желтый/ W = белый

## Красящая лента

## Данные для заказа

Тип	Цвет	Диаметр провода	Попер. сеч. проводн.	Ширина трубки	Длина на бобине	№ заказа
HSS-HF 1.2-2.4 EL Y	желтый	1,2-2,4 мм	0,25-0,5 мм <sup>2</sup>	4,2 мм	13 м	1423220000
HSS-HF 1.6-3.2 EL Y	желтый	1,6-3,2 мм	0,5-1,5 мм <sup>2</sup>	5,6 мм	13 м	1423230000
HSS-HF 2.4-4.8 EL Y	желтый	2,4-4,8 мм	0,75-4 мм <sup>2</sup>	7,6 мм	13 м	1423240000
HSS-HF 3.2-6.4 EL Y	желтый	3,2-6,4 мм	1,5-6 мм <sup>2</sup>	10,7 мм	13 м	1423250000
HSS-HF 4.8-9.5 EL Y	желтый	4,8-9,5 мм	4,0-16 мм <sup>2</sup>	15,1 мм	13 м	1423260000
HSS-HF 6.4-12.7 EL Y	желтый	6,4-12,7 мм	6,0-35,0 мм <sup>2</sup>	20,9 мм	13 м	1423270000
HSS-HF 9.5-19.1 EL Y	желтый	9,5-19,1 мм	16,0-70,0 мм <sup>2</sup>	30,9 мм	10 м	1423280000
HSS-HF 12.7-25.4 EL Y	желтый	12,7-25,4 мм	35,0-120,0 мм <sup>2</sup>	40,5 мм	10 м	1423290000
HSS-HF 1.2-2.4 EL W	белый	1,2-2,4 мм	0,25-0,5 мм <sup>2</sup>	4,2 мм	13 м	1423330000
HSS-HF 1.6-3.2 EL W	белый	1,6-3,2 мм	0,5-1,5 мм <sup>2</sup>	5,6 мм	13 м	1423340000
HSS-HF 2.4-4.8 EL W	белый	2,4-4,8 мм	0,75-4 мм <sup>2</sup>	7,6 мм	13 м	1423350000
HSS-HF 3.2-6.4 EL W	белый	3,2-6,4 мм	1,5-6 мм <sup>2</sup>	10,7 мм	13 м	1423360000
HSS-HF 4.8-9.5 EL W	белый	4,8-9,5 мм	4,0-16 мм <sup>2</sup>	15,1 мм	13 м	1423370000
HSS-HF 6.4-12.7 EL W	белый	6,4-12,7 мм	6,0-35,0 мм <sup>2</sup>	20,9 мм	13 м	1423380000
HSS-HF 9.5-19.1 EL W	белый	9,5-19,1 мм	16,0-70,0 мм <sup>2</sup>	30,9 мм	10 м	1423390000
HSS-HF 12.7-25.4 EL W	белый	12,7-25,4 мм	35,0-120,0 мм <sup>2</sup>	40,5 мм	10 м	1423410000

## Данные для заказа

Тип	Цвет	Ширина	№ заказа
Лента HSS HF EL 40/300	черный	40 мм	1426210000
Лента R spezial 83/300	черный	83 мм	1179900000





WriteOn – этикетки для кабеля

# WriteOn

## Этикетки для кабеля

### Прочные полиэфирные этикетки с высокой эластичностью

Кабельные этикетки WriteOn используются для идентификации проводов и кабелей с наружным диаметром до 36 мм.

Прозрачная клейкая лента фиксирует и защищает печатный слой на поверхности маркера.



### Преимущества:

- Быстрая и простая маркировка
- Нанесение прозрачной клейкой ленты позволяет защитить маркировку от загрязнения и истирания
- Поставляется на бобины для принтеров с термотрансферной печатью и в виде листов формата DIN A4 для лазерных принтеров

Этикетки THM WO для маркировки с помощью наших высококачественных принтеров с термотрансферной печатью Weidmüller



Этикетки LM WriteOn для маркировки с помощью лазерных принтеров DIN A4

### Технические характеристики LM WriteOn

Материал	Полиэфирная пленка
Класс пожаробезопасности по UL 94	HB
Мин. температура, длительная	-40 °C
Макс. температура, длительная	125 °C

### Технические характеристики THM WO

<b>THM WriteOn</b>	
Материал	Полиэфирная пленка
Класс пожаробезопасности по UL 94	HB
Мин. температура, длительная	-40 °C
Макс. температура, длительная	125 °C
<b>THM WriteOn T / THM WO VIN</b>	
Материал	Поливинилфторидная фольга
Мин. температура, длительная	-40 °C
Макс. температура, длительная	107 °C



## LM WriteOn

## Технические характеристики

Материал	Полиэфирная пленка
Класс пожаробезопасности по UL 94	HB
Мин. рабочая температура	-40 °С
Макс. рабочая температура	125 °С

## Данные для заказа

Тип	Наружн. диам. проводника	Площадь для печати	Длина	Номер	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
LM WRITE ON 15X70	8,2-14,3 мм	15 x 30 мм	70 мм	30	10	1759871044	
LM WRITE ON 18X34	5-7 мм	18 x 12,7 мм	34 мм	88	10	1695711044	1695711687
LM WRITE ON 23X55	6,8-12 мм	23 x 12,7 мм	55 мм	40	10	1695721044	1695721687
LM WRITE ON 25X140	16,2-36,4 мм	25 x 26 мм	140 мм	16	10	1712491044	1712491687
LM WRITE ON 25X68	8,2-14,3 мм	25 x 17 мм	68 мм	28	10	1695731044	1695731687
LM WRITE ON 36X93	9,5-22,3 мм	36 x 25 мм	93 мм	15	10	1695741044	1695741687
LM WriteOn 15x140	16,2-36,4 мм	15 x 70 мм	140 мм	26	10	1773880000	
LM WriteOn 25.4x57	6,8-12 мм	25,4 x 18 мм	57 мм	28	10		1768390000
LM WriteOn 25.4x57	9,5-22,3 мм	25,4 x 18 мм	57 мм	28	10	1768380000	
LM WriteOn 25.4x95	8-22,3 мм	25,4 x 25 мм	95 мм	21	10		1768410000
LM WriteOn 25.4x95	8-22 мм	25,4 x 25 мм	95 мм	21	10	1768400000	
LM WriteOn 37x25	3,4-4,8 мм	37 x 8 мм	25 мм	40	10		1768430000



## WriteOn – этикетки для кабеля



## THM WriteON

## Технические характеристики

Материал	Полиэфирный материал, не содержащий ПВХ
Класс пожаробезопасности по UL 94	HB
Мин. рабочая температура	-40 °С
Макс. рабочая температура	125 °С

## Данные для заказа

Тип	Наружн. диам. проводника	Площадь для печати	Длина	Номер	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
THM WO VIN 12/18	0-3 мм	12 x 9 мм	18 мм	10000	1	1382940000	
THM WO VIN 17,8/34	0-7,6 мм	17,8 x 13 мм	33,9 мм	3000	1	1382930000	
THM WO VIN 24,5/100	0-12 мм	24,5 x 25 мм	100 мм	2000	1	1391430000	
THM WO VIN 24,5/62	0-11,8 мм	24,5 x 25 мм	62 мм	2500	1	1391410000	
THM WriteOn 12/18	0-3 мм	12 x 9 мм	18 мм	10000	1	1856640000	1856630000
THM WriteOn 17,8/34	0-7,6 мм	17,8 x 13 мм	33,9 мм	3000	1	1774380000	
THM WriteOn 25,4/62	0-13,7 мм	25,4 x 19,05 мм	62 мм	2500	1	1109130000	
THM WriteOn 25,4/95,2	0-22,3 мм	25,4 x 25,4 мм	95,2 мм	1000	1	1109140000	
THM WriteOn 25/140	0-36,4 мм	25 x 26 мм	140 мм	1050	1	1751561044	1751561687
THM WriteOn 25/76	0-14 мм	25 x 15 мм	76 мм	1800	1		1774340000
THM WriteOn 25/76	0-14,1 мм	25 x 15 мм	76 мм	1800	1	1774350000	
THM WriteOn 35,6/93	0-22 мм	35,6 x 25 мм	93 мм	500	1	1774400000	1774410000
THM WriteOn 49,5/57	0-12,1 мм	49,5 x 19 мм	57,1 мм	1000	1	1882900000	
THM WriteOn 50,8/150	0-39,7 мм	50,8 x 25,4 мм	150 мм	500	1	1109150000	1109180000
THM WriteOn 51/36	0-12,1 мм	50,8 x 12,7 мм	36 мм	1000	1	1934190000	
THM WriteOn T24,5/100	0-12 мм	24,5 x 25 мм	100 мм	2000	1	1003380000	
THM WriteOn T24,5/62	0-11,8 мм	24,5 x 25 мм	62 мм	2500	1	1003420000	



## CableLine®

### Гамма продукции для маркировки любых проводников

#### Индивидуальная лазерная маркировка в виде комбинированной системы

Наши тщательно подобранные продукты серии CableLine предлагают вам все необходимое для удовлетворения потребностей в профессиональной маркировке. Комбинация систем зависит от области применения и включает в себя: открытые и закрытые маркеры для проводов и кабелей с поперечным сечением от 0,5 до 70<sup>2</sup>, отдельные маркеры, прозрачные гильзы и маркеры для монтажа с кабельными стяжками. Они выпускаются из пластика или нержавеющей стали с соответствующими аксессуарами и опциями для маркировки; эти изделия идеально отвечают целому ряду требований. Лазерная система, используемая компанией Weidmüller, гарантирует прочную к истиранию печать превосходного качества.

#### Преимущества маркировки CableLine®

- Отсутствие необходимости в системе печати
- Возможность простых изменений на месте



Закрытая маркировка типа CLI C с неизменной посадкой. Монтируется путем надевания на конец кабеля.



Открытый маркер типа CLI O позволяет выполнить монтаж на уже подключенные проводники.



Маркеры типа CLI M надеваются на фиксирующие полосы типа CLI MH и окончательно монтируются с помощью кабельных стяжек.

## CLI – CableLine® Маркировка с лазерной гравировкой

### Полный ассортимент для решения любых задач по маркировке

Гамма продукции CableLine® состоит из отдельных комбинированных маркеров для кабелей и проводов с поперечным сечением от 0,2 мм<sup>2</sup> до 70 мм<sup>2</sup>. Эта позволяет сделать процесс маркировки кабелей простым и гибким. Причина в следующем: ассортимент продукции CableLine® включает в себя как закрытые, так и открытые маркеры, которые можно прикреплять до или после подсоединения проводов или кабелей.

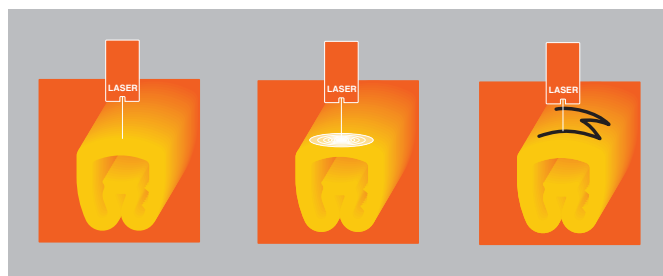
Надписи на маркерах CableLine® выгравированы с использованием новой лазерной технологии, что гарантирует их непревзойденное качество. Все метки изготовлены из не содержащего кадмия и кремния ПВХ и отвечают требованиям UL 94-V0. Также имеются исполнения из нержавеющей стали.

Программа CableLine® включает в себя

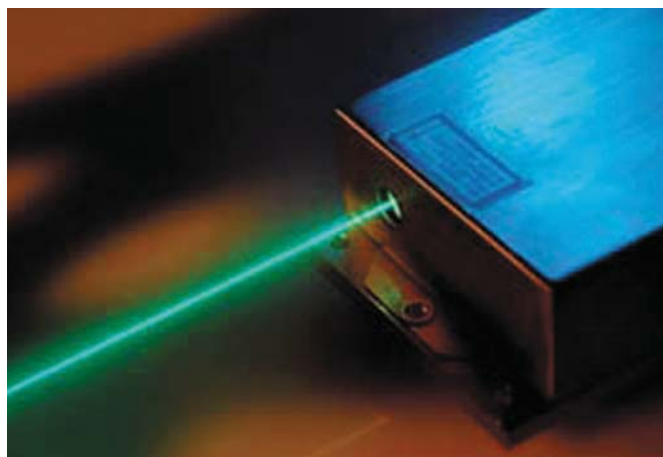
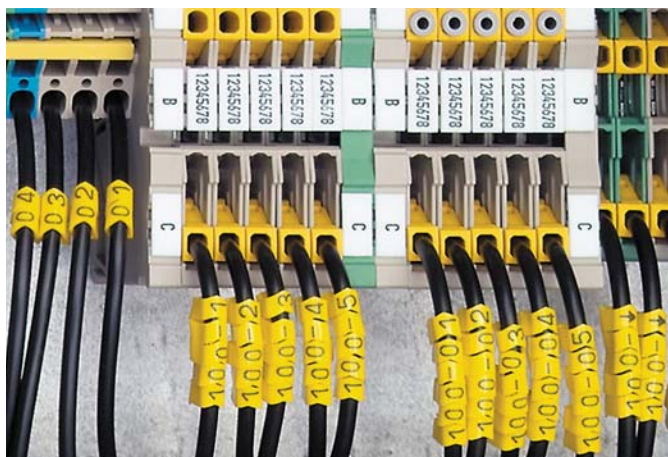
- Маркеры для проводов
- Маркеры для кабелей
- Стандартные или выполненные по заказу специальные надписи
- Принадлежности и инструменты
- Имеются исполнения из ПВХ или нержавеющей стали

### Метод лазерной печати

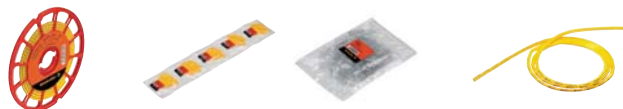
Все стандартные надписи на маркерах CableLine® напечатаны с использованием новой лазерной технологии. Изменяя цвет материала маркера, можно получить индивидуальные и нестираемые печатные символы. Лазерная технология позволяет нам получить четкие надписи на маркерах с отличным качеством. Пригодные для использования в экстремальных условиях, превосходно читаемые маркеры с четкими контурами защищены от неумелого обращения. Печатные символы успешно выдерживают все обычные испытания на устойчивость к размазыванию и царапинам; кроме того, маркеры устойчивы к воздействию растворителей, таких как ацетон.



Материал, применяемый для маркеров CableLine®, чрезвычайно прочен и пригоден для длительной эксплуатации при температурах от -40°C до +80°C. Это означает, что идентификационные маркеры также особенно пригодны для использования в тяжелых климатических условиях. Посмотрите сами и убедитесь!



# Типы упаковок CableLine®



## Технические характеристики

Тип	Длина маркера мм	CD	MultiPack	Пакет	Лента, свернутая в петлю	
	CLI C 02-3	3	500	1000 (5 x 200)	-	-
	CLI C 02-6	6	250	1000 (5 x 200)	-	1000
	CLI C 02-9	9	125	500 (5 x 100)	-	1000
	CLI C 02-12	12	-	-	-	1000
	CLI C 02-15	15	-	-	-	1000
	CLI C 02-18	18	-	-	-	1000
	CLI C 02-21	21	-	-	-	1000
	CLI C 1-3	3	500	1000 (5 x 200)	-	-
	CLI C 1-6	6	250	500 (5 x 100)	-	1000
	CLI C 1-9	9	125	500 (5 x 100)	-	1000
	CLI C 1-12	12	-	-	-	1000
	CLI C 1-15	15	-	-	-	1000
	CLI C 1-18	18	-	-	-	1000
	CLI C 1-21	21	-	-	-	1000
	CLI C 1-24	24	-	-	-	1000
	CLI C 1-33	33	-	-	-	1000
	CLI C 2-4	4	250	500 (5 x 100)	-	-
	CLI C 2-6	6	125	500 (5 x 100)	-	1000
	CLI C 2-9	9	125	500 (5 x 100)	-	1000
	CLI C 2-12	12	-	-	-	1000
	CLI C 2-15	15	-	-	-	1000
	CLI C 2-18	18	-	-	-	1000
	CLI C 2-21	21	-	-	-	1000
	CLI C 3-6	6	-	100 (5 x 20)	-	1000
	CLI C 3-9	9	-	100 (5 x 20)	-	1000
	CLI C 3-12	12	-	-	-	1000
	CLI C 3-15	15	-	-	-	1000
	CLI C 3-18	18	-	-	-	1000
CLI C 3-21	21	-	-	-	1000	
	CLI O 10-3	3	-	1000 (5 x 200)	-	-
	CLI O 10-6	6	-	1000 (5 x 200)	-	-
	CLI O 20-3	3	-	1000 (5 x 200)	-	-
	CLI O 20-6	6	-	1000 (5 x 200)	-	-
	CLI O 30-3	3	-	1000 (5 x 200)	-	-
	CLI M 2-4	4	500	500 (5 x 100)	-	-
	CLI M 2-6	6	250	500 (5 x 100)	-	1000
	CLI M 2-9	9	125	-	-	1000
	CLI M 2-12	12	-	-	-	1000
	CLI M 2-21	21	-	-	-	1000
	CLI M 2-25Q	25	-	-	-	1000
	CLI M 2-40Q	40	-	-	-	1000
	CLI MH-70	70	-	-	100	-
	CLI MH-110	110	-	-	100	-
	CLI T 02-12	12	-	-	200	-
	CLI T 02-15	15	-	-	200	-
	CLI T 02-18	18	-	-	200	-
	CLI T 02-20	20	-	-	200	-
	CLI T 02-30	30	-	-	200	-
	CLI T 1-12	12	-	-	200	-
	CLI T 1-15	15	-	-	200	-
	CLI T 1-18	18	-	-	200	-
	CLI T 1-20	20	-	-	200	-
	CLI T 1-30	30	-	-	200	-
	CLI T 2-12	12	-	-	100	-
	CLI T 2-15	15	-	-	100	-
	CLI T 2-18	18	-	-	100	-
	CLI T 2-20	20	-	-	100	-
	CLI T 2-30	30	-	-	100	-
	CLI T 3-12	12	-	-	100	-
	CLI T 3-15	15	-	-	100	-
	CLI T 3-18	18	-	-	100	-
	CLI T 3-20	20	-	-	100	-
	CLI T 3-30	30	-	-	100	-





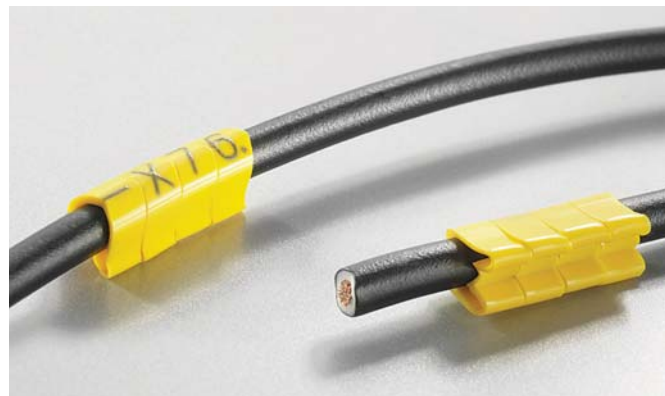
## CLI C – Закрытые маркеры для проводов

Маркеры для проводов CLI C устанавливаются на неподсоединенные кабели. Для маркировки проводов с поперечным сечением от 0,5 мм<sup>2</sup> до максимум 70 мм<sup>2</sup> имеются четыре различных типоразмера.

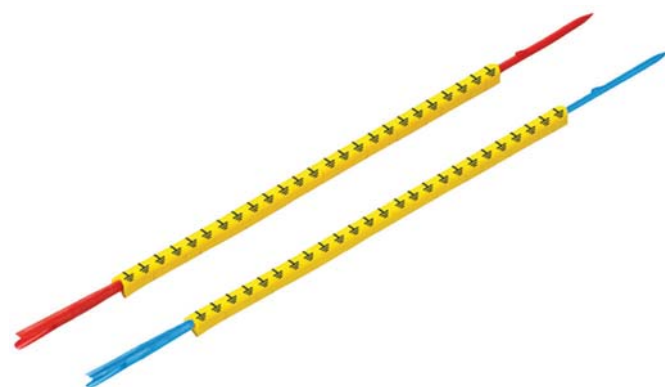
На эти маркеры уже нанесены надписи, и они готовы к использованию. Индивидуальную маркировку можно создать, просто комбинируя отдельные маркеры.

### Преимущества:

- Закрытые маркеры, надежное закрепление и возможность регулирования на неподсоединенных кабелях
- Специальный упругий гофрированный профиль обеспечивает широкий диапазон применения
- Простота и скорость установки – практически не отнимает времени
- Принадлежности облегчают процесс маркировки
- Долговременная высококачественная маркировка
- Наилучшая контрастность для оптимальной читаемости



Закрытая маркировка типа CLI C с неизменной посадкой. Монтируется путем надевания на конец кабеля.



CLI R – предварительно собранные монтажные линейки с маркерами CLI C.

### CLI C

Исполнение	Закрытые маркеры из твердого ПВХ. Упругая гофрированная конструкция обеспечивает быстрое и простое соединение. Имеются стандартные, специальные и соответствующие международному цветовому коду печатные материалы.
Материал	Мягкий ПВХ, не содержащий кадмия и кремния
Температурный диапазон	-40 °C ... +80 °C
Классификация по воспламеняемости	Соответствует V0 согласно UL 94
Стойкость	Высокая стойкость к воздействию масел и бензина, а также гамма- и ультрафиолетового излучения
Печать	Лазерная маркировка



### CLI C 02 (CD)

#### Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	1 мм...3 мм

#### Данные для заказа

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	CD № заказа
Без ошрифтовки	● синий	3 мм	500	1878201693
Без ошрифтовки	● коричневый	3 мм	500	1568241692
Без ошрифтовки	● желтый	3 мм	500	1568241058
Без ошрифтовки	● зеленый	3 мм	500	1568241688
Без ошрифтовки	● серый	3 мм	500	1878201691
Без ошрифтовки	● оранжевый	3 мм	500	1568241690
Без ошрифтовки	● красный	3 мм	500	1568241686
Без ошрифтовки	● черный	3 мм	500	1568241694
Без ошрифтовки	● фиолетовый	3 мм	500	1568241689
Без ошрифтовки	○ белый	3 мм	500	1869821044
Без ошрифтовки	● желтый	6 мм	250	1568241059
Без ошрифтовки	● желтый	9 мм	125	1568241060



### CLI C 02 (MultiPack)

#### Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	1 мм...3 мм

#### Данные для заказа

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	MultiPack № заказа
Без ошрифтовки	● синий	3 мм	200	0213811693
Без ошрифтовки	● желтый	3 мм	200	0213811687
Без ошрифтовки	● серый	3 мм	200	1869351691
Без ошрифтовки	● красный	3 мм	200	0213811686
Без ошрифтовки	○ белый	3 мм	200	0213811044



### CLI C 02 (петля)

#### Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	1 мм...3 мм

#### Данные для заказа

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	Петля № заказа
Печать по заказу	● желтый	18 мм	1000	1873741687
Печать по заказу	○ белый	18 мм	1000	1873741044

## CableLine® – CLI C – закрытые маркеры для проводов



## CLI C 1 (MultiPack)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм

## Данные для заказа

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	MultiPack № заказа
Без ошрифтовки	● синий	3 мм	200	0171111693
Без ошрифтовки	● желтый	3 мм	200	0171111687
Без ошрифтовки	● зеленый	3 мм	200	0171111688
Без ошрифтовки	● серый	3 мм	200	0171111691
Без ошрифтовки	● красный	3 мм	200	0171111686
Без ошрифтовки	○ белый	3 мм	200	0171111044



## CLI C 1 (CD)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм

## Данные для заказа

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	CD № заказа
Без ошрифтовки	● синий	3 мм	500	1568251693
Без ошрифтовки	● коричневый	3 мм	500	1568251692
Без ошрифтовки	● желтый	3 мм	500	1568251699
Без ошрифтовки	● зеленый	3 мм	500	1568251688
Без ошрифтовки	● серый	3 мм	500	1568251691
Без ошрифтовки	● оранжевый	3 мм	500	1568251690
Без ошрифтовки	● красный	3 мм	500	1568251686
Без ошрифтовки	● черный	3 мм	500	1568251694
Без ошрифтовки	● фиолетовый	3 мм	500	1568251689
Без ошрифтовки	○ белый	3 мм	500	1568251044
Без ошрифтовки	● желтый	6 мм	250	1868811687
Без ошрифтовки	● желтый	9 мм	125	1868810004



## CLI C 2 (MultiPack)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...60 °С
Наружн. диам. проводника	4 мм...10 мм

## Данные для заказа

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	MultiPack № заказа
Без ошрифтовки	● желтый	4 мм	100	0171310000
Без ошрифтовки	○ белый	4 мм	100	0251311060



### CLI C 2 (CD)

#### Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...60 °С
Наружн. диам. проводника	4 мм...10 мм

#### Данные для заказа

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	CD № заказа
Без ошрифтовки	● синий	4 мм	250	0171301693
Без ошрифтовки	● коричневый	4 мм	250	0171301692
Без ошрифтовки	● желтый	4 мм	250	0171301687
Без ошрифтовки	● зеленый	4 мм	250	0171301688
Без ошрифтовки	● серый	4 мм	250	0171301691
Без ошрифтовки	● оранжевый	4 мм	250	0171301690
Без ошрифтовки	● красный	4 мм	250	0171301686
Без ошрифтовки	● черный	4 мм	250	0171301694
Без ошрифтовки	● фиолетовый	4 мм	250	0171301689
Без ошрифтовки	○ белый	4 мм	250	0171301044
Без ошрифтовки	● желтый	6 мм	125	1871901687
Без ошрифтовки	● желтый	9 мм	125	1871971687



### CLI C 2 (петля)

#### Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...60 °С
Наружн. диам. проводника	4 мм...10 мм

#### Данные для заказа

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	Петля № заказа
Печать по заказу	● желтый	18 мм	1000	1871831687
Печать по заказу	○ белый	18 мм	1000	1871831044



### CLI C 3 (MultiPack)

#### Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	8 мм...16 мм

#### Данные для заказа

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	MultiPack № заказа
Без ошрифтовки	● синий	6 мм	20	0240011693
Без ошрифтовки	● коричневый	6 мм	20	0240011692
Без ошрифтовки	● желтый	6 мм	20	0240011687
Без ошрифтовки	● зеленый	6 мм	20	0240011688
Без ошрифтовки	● серый	6 мм	20	0240011691
Без ошрифтовки	● оранжевый	6 мм	20	0240011690
Без ошрифтовки	● красный	6 мм	20	0240011686
Без ошрифтовки	● черный	6 мм	20	0240011694
Без ошрифтовки	● фиолетовый	6 мм	20	0240011689
Без ошрифтовки	○ белый	6 мм	20	0240011044

## CableLine® – CLI C – закрытые маркеры для проводов



## CLI C 02 (CD)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	1 мм...3 мм

## Данные для заказа

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	CD № заказа
Печать по заказу	● желтый	3 мм	500	1568249999
Печать по заказу	● желтый	6 мм	250	1869999999
Печать по заказу	● желтый	9 мм	125	1899290000



## CLI C 02 (петля)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	1 мм...3 мм

## Данные для заказа

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	Петля № заказа
Печать по заказу	● желтый	3 мм	1	1912550000
Печать по заказу	● желтый	6 мм	1	1912620000
Печать по заказу	● желтый	9 мм	1	1869829999
Печать по заказу	● желтый	12 мм	1	1873330000
Печать по заказу	● желтый	15 мм	1	0252509999
Печать по заказу	● желтый	18 мм	1	1873749999
Печать по заказу	● желтый	21 мм	1	1873340000
Печать по заказу	● желтый	24 мм	1	1912500000
Печать по заказу	● желтый	27 мм	1	1912510000
Печать по заказу	● желтый	30 мм	1	1912580000
Печать по заказу	● желтый	33 мм	1	1912590000
Печать по заказу	● желтый	36 мм	1	1912600000
Печать по заказу	● желтый	39 мм	1	1912610000



## CLI C 01 (CD)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм

## Данные для заказа

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	CD № заказа
Печать по заказу	● желтый	3 мм	500	1568259999
Печать по заказу	● желтый	6 мм	250	0252709999
Печать по заказу	● желтый	9 мм	125	0252809999

**CLI C 1 (петля)****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм

**Данные для заказа**

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	Петля № заказа
Печать по заказу	● желтый	12 мм	1000	1871841687
Печать по заказу	○ белый	12 мм	1000	1871841044
Печать по заказу	● желтый	15 мм	1000	1871791687
Печать по заказу	○ белый	15 мм	1000	1871791044
Печать по заказу	● желтый	18 мм	1000	1871801687
Печать по заказу	○ белый	18 мм	1000	1871801044
Печать по заказу	● желтый	21 мм	1000	1871331687
Печать по заказу	○ белый	24 мм	1000	1871811044
Печать по заказу	● желтый	33 мм	1000	1871821687

**CLI C 1 (петля)****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм

**Данные для заказа**

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	Петля № заказа
Печать по заказу	● желтый	3 мм	1	1912650000
Печать по заказу	● желтый	6 мм	1	1912700000
Печать по заказу	● желтый	9 мм	1	1868819999
Печать по заказу	● желтый	12 мм	1	1873350000
Печать по заказу	● желтый	15 мм	1	1873360000
Печать по заказу	● желтый	18 мм	1	1871809999
Печать по заказу	● желтый	21 мм	1	1873370000
Печать по заказу	● желтый	24 мм	1	1912630000
Печать по заказу	● желтый	27 мм	1	1912640000
Печать по заказу	● желтый	30 мм	1	1912660000
Печать по заказу	● желтый	33 мм	1	1912670000
Печать по заказу	● желтый	36 мм	1	1912680000
Печать по заказу	● желтый	39 мм	1	1912690000

**CLI C 2 (CD)****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	4 мм...10 мм

**Данные для заказа**

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	CD № заказа
Печать по заказу	● желтый	4 мм	250	1568269999
Печать по заказу	● желтый	6 мм	125	1871909999
Печать по заказу	● желтый	9 мм	100	1899240000



## CableLine® – CLI C – закрытые маркеры для проводов



## CLI C 2 (петля)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	4 мм...10 мм

## Данные для заказа

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	Петля № заказа
Печать по заказу	● желтый	9 мм	1	1871979999
Печать по заказу	● желтый	12 мм	1	1873380000
Печать по заказу	● желтый	15 мм	1	1873390000
Печать по заказу	● желтый	18 мм	1	1871839999
Печать по заказу	● желтый	21 мм	1	1873400000
Печать по заказу	● желтый	24 мм	1	1912710000
Печать по заказу	● желтый	27 мм	1	1912720000
Печать по заказу	● желтый	30 мм	1	1912730000
Печать по заказу	● желтый	33 мм	1	1912740000
Печать по заказу	● желтый	36 мм	1	1912750000
Печать по заказу	● желтый	39 мм	1	1912760000



## CLI C 3

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	8 мм...16 мм

## Данные для заказа

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	Петля № заказа
Печать по заказу	● желтый	6 мм	1	1872309999
Печать по заказу	● желтый	9 мм	1	1872659999
Печать по заказу	● желтый	12 мм	1	1873420000
Печать по заказу	● желтый	15 мм	1	1873430000
Печать по заказу	● желтый	18 мм	1	1872679999
Печать по заказу	● желтый	21 мм	1	1873410000
Печать по заказу	● желтый	24 мм	1	1912770000
Печать по заказу	● желтый	27 мм	1	1912780000
Печать по заказу	● желтый	30 мм	1	1912790000
Печать по заказу	● желтый	33 мм	1	1912800000
Печать по заказу	● желтый	36 мм	1	1912810000
Печать по заказу	● желтый	39 мм	1	1912820000



## CLI C 3 (петля)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	8 мм...16 мм

## Данные для заказа

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	Петля № заказа
Печать по заказу	● желтый	18 мм	1000	1872671687

**CLI C 02-3 (MultiPack)****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	1 мм...3 мм

**Данные для заказа**

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	MultiPack № заказа
0	● черный	3 мм	200	0252111503
1	● коричневый	3 мм	200	0252111506
2	● красный	3 мм	200	0252111509
3	● оранжевый	3 мм	200	0252111512
4	● желтый	3 мм	200	0252111514
5	● зеленый	3 мм	200	0252111518
6	● синий	3 мм	200	0252111521
7	● фиолетовый	3 мм	200	0252111524
8	● серый	3 мм	200	0252111527
9	○ белый	3 мм	200	0252111530

**CLI C 02-3 (MultiPack)****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	1 мм...3 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
A	200	1869991637	0252111637
B	200	1869991639	0252111639
C	200	1869991641	0252111641
D	200	1869991643	0252111643
ET	200		0252111645
E	200	1869991645	
F	200	1869991647	0252111647
G	200	1869991649	0252111649
H	200	1869991651	0252111651
I	200	1869991653	0252111653
J	200	1869991655	0252111655
K	200	1869991657	0252111657
L	200	1869991659	0252111659
M	200		0252111661
MP	200	1869991661	
N	200	1869991663	0252111663
O	200	1869991665	0252111665
P	200	1869991667	0252111667
Q	200	1869991669	0252111669
R	200	1869991671	0252111671
S	200	1869991673	0252111673
T	200	1869991676	0252111676
U	200	1869991679	0252111679
V	200	1869991681	0252111681
W	200		0252111683
X	200	1869991687	0252111687
Y	200	1869991696	0252111696
Z	200	1869991698	0252111698

## CableLine® – CLI C – закрытые маркеры для проводов



## CLI C 02-3 (MultiPack)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	1 мм...3 мм

## Данные для заказа

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
/	200	1869991742	0252111742
+	200	1869991738	0252111738
-	200	1869991740	0252111740
.	200	1869991748	0252111748
:	200	1869991750	0252111750
=	200	1869991751	0252111751
AC	200	1869991752	0252111752
ET	200	1869991746	0252111746
PET.	200	1869991747	0252111747
À	200	1869991697	0252111697
Ä	200	1869991699	0252111699
Æ	500		1568241735
Ë	200	1869991695	0252111695
Ø	500		1568241736



## CLI C 02-3 (MultiPack)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	1 мм...3 мм

## Данные для заказа

Печать	Кол-во	синий № заказа	красный № заказа
-	200	0252111741	
N	200	0252111664	
+	200		0252111737



## CLI C 02-3 (CD)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	1 мм...3 мм

## Данные для заказа

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	CD № заказа
0	● черный	3 мм	500	1568241503
1	● коричневый	3 мм	500	1568241506
2	● красный	3 мм	500	1568241509
3	● оранжевый	3 мм	500	1568241512
4	● желтый	3 мм	500	1568241514
5	● зеленый	3 мм	500	1568241518
6	● синий	3 мм	500	1568241521
7	● фиолетовый	3 мм	500	1568241524
8	● серый	3 мм	500	1568241527
9	○ белый	3 мм	500	1568241530

**CLI C 02-3 (CD)****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	1 мм...3 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
0	500	1869821502	1568241502
1	500	1869821505	1568241505
2	500	1869821508	1568241508
3	500	1869821511	1568241511
4	500	1869821514	1568241514
5	500	1869821517	1568241517
6	500	1869821520	1568241520
7	500	1869821523	1568241523
8	500	1869821526	1568241526
9	500	1568241530	1568241529

**CLI C 02-3 (CD)****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	1 мм...3 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
A	500	1869821637	1568241637
B	500	1869821639	1568241639
C	500	1869821641	1568241641
D	500	1869821643	1568241643
E	500	1869821645	1568241645
F	500	1869821647	1568241647
G	500	1869821649	1568241649
H	500	1869821651	1568241651
I	500	1869821653	1568241653
J	500	1869821655	1568241655
K	500	1869821657	1568241657
L	500	1869821659	1568241659
M	500		1568241661
MP	500	1869821661	
N	500	1869821663	1568241663
O	500	1869821665	1568241665
P	500	1869821667	1568241667
Q	500	1869821669	1568241669
R	500	1869821671	1568241671
S	500	1869821673	1568241673
T	500	1869821676	1568241676
U	500	1869821679	1568241679
V	500	1869821681	1568241681
W	500	1869821683	1568241683
X	500	1869821687	1568241687
Y	500	1869821696	1568241696
Z	500	1869821698	1568241698

**CableLine® – CLI C – закрытые маркеры для проводов**



**CLI C 02-3 (CD)**

**Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	1 мм...3 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
+	500	1869821738	1568241738
-	500	1869821740	1568241740
.	500	1869821748	1568241748
/	500	1869821742	1568241742
:	500	1869821750	1568241750
=	500	1869821751	1568241751
AC	500	1869821752	1568241752
ET	500	1869821746	1568241746
PET.	500	1869821747	1568241747
Ä	500	1869821697	1568241056
Å	500	1869821699	1568241055
Ö	500	1869821695	1568241057

D



**CLI C 02-3 (CD)**

**Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	1 мм...3 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	синий № заказа	красный № заказа
-	500	1568241741	
N	500	1568241664	
+	500		1568241737



**CLI C 02-6 (CD)**

**Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	1 мм...3 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
A1	250	1869821726	1568241726
A2	250	1869821727	1568241727
L1	250	1869821728	1568241728
L2	250	1869821729	1568241729
L3	250	1869821730	1568241730

**CLI C 02-6 (MultiPack)****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	1 мм...3 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
A1	200	1869991726	0252111726
A2	200	1869991727	0252111727
L1	200	1869991728	0252111728
L2	200	1869991729	0252111729
L3	200	1869991730	0252111730
VS	250		1568241731

**CLI C 02-9 (MultiPack)****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	1 мм...3 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
PEN	100	1869991734	0252111734

**CLI C 02-9 (CD)****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	1 мм...3 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
PEN	125	1869821734	1568241734



## CableLine® – CLI C – закрытые маркеры для проводов



## CLI C 1-3 (MultiPack)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм

## Данные для заказа

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	MultiPack № заказа
0	● черный	3 мм	200	0252611503
1	● коричневый	3 мм	200	0252611506
2	● красный	3 мм	200	0252611509
3	● оранжевый	3 мм	200	0252611512
4	● желтый	3 мм	200	0252611514
5	● зеленый	3 мм	200	0252611518
6	● синий	3 мм	200	0252611521
7	● фиолетовый	3 мм	200	0252611524
8	● серый	3 мм	200	0252611527
9	○ белый	3 мм	200	0252611530



## CLI C 1-3 (MultiPack)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм

## Данные для заказа

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
0	200	0252611000	0252611502
1	200	0252610001	0252611505
2	200	0252610002	0252611508
3	200	0252610003	0252611511
4	200	0252610004	0252611514
5	200	0252610005	0252611517
6	200	0252610006	0252611520
7	200	0252610007	0252611523
8	200	0252610008	0252611526
9	200	0252611530	0252611529



## CLI C 1-3 (MultiPack)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм

## Данные для заказа

Печать	Кол-во	черный № заказа	серый № заказа
0	200	0252611503	
8	200		0252611527

**CLI C 1-3 (MultiPack)****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
A	200	0252611021	0252611637
B	200	0252611022	0252611639
C	200	0252611023	0252611641
D	200	0252611024	0252611643
E	200	0252611025	0252611645
F	200	0252611026	0252611647
G	200	0252611027	0252611649
H	200	0252611028	0252611651
I	200	0252611029	0252611653
J	200	0252611030	0252611655
K	200	0252611031	0252611657
L	200	0252611032	0252611659
M	200	0252611033	0252611661
N	200	0252611034	0252611663
O	200	0252611035	0252611665
P	200	0252611036	0252611667
Q	200	0252611037	0252611669
R	200	0252611038	0252611671
S	200	0252611039	0252611673
T	200	0252611040	0252611676
U	200	0252611041	0252611679
V	200	0252611042	0252611681
W	200	0252611043	0252611683
X	200	0252611044	0252611687
Y	200	0252611045	0252611696
Z	200	0252611046	0252611698

## CableLine® – CLI C – закрытые маркеры для проводов



## CLI C 1-3 (MultiPack)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм

## Данные для заказа

Печать	Кол-во	желтый № заказа
a	200	0252611700
b	200	0252611701
c	200	0252611702
d	200	0252611703
e	200	0252611704
f	200	0252611705
g	200	0252611706
h	200	0252611707
i	200	0252611708
j	200	0252611709
k	200	0252611710
l	200	0252611711
m	200	0252611712
n	200	0252611713
o	200	0252611714
p	200	0252611715
q	200	0252611716
r	200	0252611717
s	200	0252611718
t	200	0252611719
u	200	0252611720
v	200	0252611721
w	200	0252611722
x	200	0252611723
y	200	0252611724
z	200	0252611725

**CLI C 1-3 (MultiPack)****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	желтый № заказа
b	200	0252611701
c	200	0252611702
d	200	0252611703
e	200	0252611704
f	200	0252611705
g	200	0252611706
h	200	0252611707
i	200	0252611708
j	200	0252611709
k	200	0252611710
l	200	0252611711
m	200	0252611712
n	200	0252611713
o	200	0252611714
p	200	0252611715
q	200	0252611716
r	200	0252611717
s	200	0252611718
t	200	0252611719
u	200	0252611720
v	200	0252611721
w	200	0252611722
x	200	0252611723
y	200	0252611724
z	200	0252611725

**CLI C 1-3 (MultiPack)****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
+	200	0252611048	0252611738
-	200	0252611049	0252611740
.	200	0252611047	0252611748
/	200	0252611050	0252611742
:	200	0252611051	0252611750
=	200	0252611052	0252611751
AC	200	0252611059	0252611752
ET	200	0252611053	0252611746
RET.	200	0252611058	0252611747
Ä	200	0252611056	0252611697
Å	200	0252611055	0252611699
Ö	200	0252611057	0252611695

## CableLine® – CLI C – закрытые маркеры для проводов



## CLI C 1-3 (MultiPack)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм

## Данные для заказа

Печать	Кол-во	синий № заказа	красный № заказа
-	200	0252611741	
N	200	0252611664	
+	200		0252611737



## CLI C 1-3 (CD)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм

## Данные для заказа

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	CD № заказа
0	● черный	3 мм	500	1568251503
1	● коричневый	3 мм	500	1568251506
2	● красный	3 мм	500	1568251509
3	● оранжевый	3 мм	500	1568251512
4	● желтый	3 мм	500	1568251514
5	● зеленый	3 мм	500	1568251518
6	● синий	3 мм	500	1568251521
7	● фиолетовый	3 мм	500	1568251524
8	● серый	3 мм	500	1568251527
9	○ белый	3 мм	500	1568251530



## CLI C 1-3 (CD)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм

## Данные для заказа

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
0	500	1568251000	1568251502
1	500	1568250001	1568251505
2	500	1568250002	1568251508
3	500	1568250003	1568251511
4	500	1568250004	1568251514
5	500	1568250005	1568251517
6	500	1568250006	1568251520
7	500	1568250007	1568251523
8	500	1568250008	1568251526
9	500	1568251530	1568251529



### CLI C 1-3 (CD)

#### Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм



### Данные для заказа

Печать	Кол-во	серый № заказа
8	500	1568251527



### CLI C 1-3 (CD)

#### Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм

### Данные для заказа

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
A	500	1568251021	1568251637
B	500	1568251022	1568251639
C	500	1568251023	1568251641
D	500	1568251024	1568251643
E	500	1568251025	1568251645
F	500	1568251026	1568251647
G	500	1568251027	1568251649
H	500	1568251028	1568251651
I	500	1568251029	1568251653
J	500	1568251030	1568251655
K	500	1568251031	1568251657
L	500	1568251032	1568251659
M	500	1568251033	1568251661
N	500	1568251034	1568251663
O	500	1568251035	1568251665
P	500	1568251036	1568251667
Q	500	1568251037	1568251669
R	500	1568251038	1568251671
S	500	1568251039	1568251673
T	500	1568251040	1568251676
U	500	1568251041	1568251679
V	500	1568251042	1568251681
W	500	1568251043	1568251683
X	500	1568251054	1568251687
Y	500	1568251045	1568251696
Z	500	1568251046	1568251698



## CableLine® – CLI C – закрытые маркеры для проводов



## CLI C 1-3 (CD)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм

## Данные для заказа

Печать	Кол-во	желтый № заказа
a	500	1568251700
b	500	1568251701
c	500	1568251702
d	500	1568251703
e	500	1568251704
f	500	1568251705
g	500	1568251706
h	500	1568251707
i	500	1568251708
j	500	1568251709
k	500	1568251710
l	500	1568251711
m	500	1568251712
n	500	1568251713
o	500	1568251714
p	500	1568251715
q	500	1568251716
r	500	1568251717
s	500	1568251718
t	500	1568251719
u	500	1568251720
v	500	1568251721
w	500	1568251722
x	500	1568251723
y	500	1568251724
z	500	1568251725



## CLI C 1-3 (CD)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм

## Данные для заказа

Печать	Кол-во	желтый № заказа
a	500	1568251700
b	500	1568251701
c	500	1568251702
d	500	1568251703
e	500	1568251704
f	500	1568251705
g	500	1568251706
h	500	1568251707
i	500	1568251708
j	500	1568251709
k	500	1568251710
l	500	1568251711
m	500	1568251712
n	500	1568251713
o	500	1568251714
p	500	1568251715
q	500	1568251716
r	500	1568251717
s	500	1568251718
t	500	1568251719
u	500	1568251720
v	500	1568251721
w	500	1568251722
x	500	1568251723
y	500	1568251724
z	500	1568251725



## CLI C 1-3 (CD)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм



## Данные для заказа

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
*	500		1568251753
+	500	1568251048	1568251738
-	500	1568251049	1568251740
.	500	1568251047	1568251748
/	500	1568251050	1568251742
:	500	1568251051	1568251750
=	500	1568251052	1568251751
AC	500	1568251059	1568251752
ET	500	1568251053	1568251746
RET.	500	1568251058	1568251747
Ä	500	1568251056	1568251797
?	500	1568251055	
Å	500		1568251799
Æ	500		1568251735
Ö	500	1568251057	1568251795
Ø	500		1568251736

CableLine® – CLI C – закрытые маркеры для проводов



**CLI C 1-3 (CD)**

**Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	синий № заказа	красный № заказа
-	500	1568251741	
N	500	1568251664	
+	500		1568251737



### CLI C 1-6 (MultiPack)

#### Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм

### Данные для заказа

Печать	Кол-во	желтый № заказа
1	100	0252711522
2	100	0252711523
3	100	0252711524
4	100	0252711525
5	100	0252711526
6	100	0252711527
7	100	0252711528
8	100	0252711529
9	100	0252711530
10	100	0252711531
11	100	0252711532
12	100	0252711533
13	100	0252711534
14	100	0252711535
15	100	0252711536
16	100	0252711537
17	100	0252711538
18	100	0252711539
19	100	0252711540
20	100	0252711541
21	100	0252711542
22	100	0252711543
23	100	0252711544
24	100	0252711545
25	100	0252711546
26	100	0252711547
27	100	0252711548
28	100	0252711549
29	100	0252711550
30	100	0252711551
31	100	0252711552
32	100	0252711553
33	100	0252711554
34	100	0252711555
35	100	0252711556
36	100	0252711557
37	100	0252711558
38	100	0252711559
39	100	0252711560
40	100	0252711561
41	100	0252711562
42	100	0252711563
43	100	0252711564
44	100	0252711565
45	100	0252711566
46	100	0252711567
47	100	0252711568
48	100	0252711569

## CableLine® – CLI C – закрытые маркеры для проводов



## CLI C 1-6 (MultiPack)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм

## Данные для заказа

Печать	Кол-во	желтый № заказа
61	100	0252711582
62	100	0252711583
63	100	0252711584
64	100	0252711585
65	100	0252711586
66	100	0252711587
67	100	0252711588
68	100	0252711589
69	100	0252711590
70	100	0252711591
71	100	0252711592
72	100	0252711593
73	100	0252711594
74	100	0252711595
75	100	0252711596
76	100	0252711597
77	100	0252711598
78	100	0252711599
79	100	0252711600
80	100	0252711601
81	100	0252711602
82	100	0252711603
83	100	0252711604
84	100	0252711605
85	100	0252711606
86	100	0252711607
87	100	0252711608
88	100	0252711609
89	100	0252711610
90	100	0252711611
91	100	0252711612
92	100	0252711613
93	100	0252711614
94	100	0252711615
95	100	0252711616
96	100	0252711617
97	100	0252711618
98	100	0252711619
99	100	0252711620



## CLI C 1-6 (MultiPack)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм

## Данные для заказа

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
A1	100	1871341726	0252711726
A2	100	1871341727	0252711727
L1	100	1871341728	0252711728
L2	100	1871341729	0252711729
L3	100	1871341730	0252711730
PE	100		0252711733



### CLI C 1-6 (MultiPack)

#### Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм

#### Данные для заказа

Печать	Кол-во	синий № заказа
MP	100	0252711732



### CLI C 1-9 (MultiPack)

#### Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм

#### Данные для заказа

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
PEN	100	1871341734	0252711734

## CableLine® – CLI C – закрытые маркеры для проводов



## CLI C 1-6 (CD)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм

## Данные для заказа

Печать	Кол-во	желтый № заказа
1	250	1868811522
2	250	1868811523
3	250	1868811524
4	250	1868811525
5	250	1868811526
6	250	1868811527
7	250	1868811528
8	250	1868811529
9	250	1868811530
10	250	1868811531
11	250	1868811532
12	250	1868811533
13	250	1868811534
14	250	1868811535
15	250	1868811536
16	250	1868811537
17	250	1868811538
18	250	1868811539
19	250	1868811540
20	250	1868811541
21	250	1868811542
22	250	1868811543
23	250	1868811544
24	250	1868811545
25	250	1868811546
26	250	1868811547
27	250	1868811548
28	250	1868811549
29	250	1868811550
30	250	1868811551
31	250	1868811552
32	250	1868811553
33	250	1868811554
34	250	1868811555
35	250	1868811556
36	250	1868811557
37	250	1868811558
38	250	1868811559
39	250	1868811560
40	250	1868811561
41	250	1868811562
42	250	1868811563
43	250	1868811564
44	250	1868811565
45	250	1868811566
46	250	1868811567
47	250	1868811568
48	250	1868811569





## CLI C 1-6 (CD)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм

## Данные для заказа

Печать	Кол-во	желтый № заказа
61	250	1868811582
62	250	1868811583
63	250	1868811584
64	250	1868811585
65	250	1868811586
66	250	1868811587
67	250	1868811588
68	250	1868811589
69	250	1868811590
70	250	1868811591
71	250	1868811592
72	250	1868811593
73	250	1868811594
74	250	1868811595
75	250	1868811596
76	250	1868811597
77	250	1868811598
78	250	1868811599
79	250	1868811600
80	250	1868811601
81	250	1868811602
82	250	1868811603
83	250	1868811604
84	250	1868811605
85	250	1868811606
86	250	1868811607
87	250	1868811608
88	250	1868811609
89	250	1868811610
90	250	1868811611
91	250	1868811612
92	250	1868811613
93	250	1868811614
94	250	1868811615
95	250	1868811616
96	250	1868811617
97	250	1868811618
98	250	1868811619
99	250	1868811620

## CableLine® – CLI C – закрытые маркеры для проводов



## CLI C 1-6 (CD)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм

## Данные для заказа

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
A1	250	1871351726	1868811726
A2	250	1871351727	1868811727
I1	250		1868811739
I2	250		1868811740
IC	250		1868811741
L1	250	1871351728	1868811728
L2	250	1871351729	1868811729
L3	250	1871351730	1868811730
MP	250		1868811731
PE	250		1868811733
U1	250		1868811735
U2	250		1868811736
U3	250		1868811737
UN	250		1868811738
X1	250		1868811150
X2	250		1868811151



## CLI C 1-9 (CD)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм

## Данные для заказа

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
REN	125	1871351734	1868811734



## CLI C 2-4 (MultiPack)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	4 мм...10 мм

## Данные для заказа

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	MultiPack № заказа
0	● черный	4 мм	100	0251311503
1	● коричневый	4 мм	100	0251311506
2	● красный	4 мм	100	0251311509
3	● оранжевый	4 мм	100	0251311512
4	● желтый	4 мм	100	0251311514
5	● зеленый	4 мм	100	0251311518
6	● синий	4 мм	100	0251311521
7	● фиолетовый	4 мм	100	0251311524
8	● серый	4 мм	100	0251311527
9	○ белый	4 мм	100	0251310009

**CLI C 2-4 (MultiPack)****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	4 мм...10 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
0	100	0251311000	0251311502
1	100	0251310001	0251311505
2	100	0251310002	0251311508
3	100	0251310003	0251311511
4	100	0251310004	0251311514
5	100	0251310005	0251311517
6	100	0251310006	0251311520
7	100	0251310007	0251311523
8	100	0251310008	0251311526
9	100	0251310009	0251311529

**CLI C 2-4 (MultiPack)****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	4 мм...10 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
A	100	0251311021	0251311637
B	100	0251311022	0251311639
C	100	0251311023	0251311641
D	100	0251311024	0251311643
E	100	0251311025	0251311645
F	100	0251311026	0251311647
G	100	0251311027	0251311649
H	100	0251311028	0251311651
I	100	0251311029	0251311653
J	100	0251311030	0251311655
K	100	0251311031	0251311657
L	100	0251311032	0251311659
M	100	0251311033	0251311661
N	100	0251311034	0251311663
O	100	0251311035	0251311665
P	100	0251311036	0251311667
Q	100	0251311037	0251311669
R	100	0251311038	0251311671
S	100	0251311039	0251311673
T	100	0251311040	0251311676
U	100	0251311041	0251311679
V	100	0251311042	0251311681
W	100	0251311043	0251311683
X	100	0251311044	0251311687
Y	100	0251311045	0251311696
Z	100	0251311046	0251311698

## CableLine® – CLI C – закрытые маркеры для проводов



## CLI C 2-4 (MultiPack)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	4 мм...10 мм

## Данные для заказа

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
+	100	0251311048	0251311738
-	100	0251311049	0251311740
.	100	0251311047	0251311748
/	100	0251311050	0251311742
:	100	0251311051	0251311750
=	100	0251311052	0251311751
AC	100	0251311059	0251311752
ET	100	0251311053	0251311746
PET.	100	0251311058	0251311747
Ä	100	0251311056	0251311697
Å	100	0251311055	0251311699
Æ	100		0251311735
ö	100	0251311057	0251311695
ø	100		0251311736



## CLI C 2-4 (MultiPack)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	4 мм...10 мм

## Данные для заказа

Печать	Кол-во	синий № заказа	красный № заказа
-	100	0251311741	
N	100	0251311664	
+	100		0251311737



## CLI C 2-4 (CD)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	4 мм...10 мм

## Данные для заказа

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	CD № заказа
0	● черный	4 мм	250	1568261503
1	● коричневый	4 мм	250	1568261506
2	● красный	4 мм	250	1568261509
3	● оранжевый	4 мм	250	1568261512
4	● желтый	4 мм	250	1568261514
5	● зеленый	4 мм	250	1568261518
6	● синий	4 мм	250	1568261521
7	● фиолетовый	4 мм	250	1568261524
8	● серый	4 мм	250	1568261527
9	○ белый	4 мм	250	1568261530

**CLI C 2-4 (CD)****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	4 мм...10 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
0	250	1871871502	1568261502
1	250	1871871505	1568261505
2	250	1871871508	1568261508
3	250	1871871511	1568261511
4	250	1871871514	1568261514
5	250	1871871517	1568261517
6	250	1871871520	1568261520
7	250	1871871523	1568261523
8	250	1871871526	1568261526
9	250	1568261530	1568261529

**CLI C 2-4 (CD)****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	4 мм...10 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
A	250	1871871637	1568261637
B	250	1871871639	1568261639
C	250	1871871641	1568261641
D	250	1871871643	1568261643
E	250	1871871645	1568261645
F	250	1871871647	1568261647
G	250	1871871649	1568261649
H	250	1871871651	1568261651
I	250	1871871653	1568261653
J	250	1871871655	1568261655
K	250	1871871657	1568261657
L	250	1871871659	1568261659
M	250	1871871661	1568261661
N	250	1871871663	1568261663
O	250	1871871665	1568261665
P	250	1871871667	1568261667
Q	250	1871871669	1568261669
R	250	1871871671	1568261671
S	250	1871871673	1568261673
T	250	1871871676	1568261676
U	250	1871871679	1568261679
V	250	1871871681	1568261681
W	250	1871871683	1568261683
X	250	1871871685	1568261687
Y	250	1871871696	1568261696
Z	250	1871871698	1568261698

**CableLine® – CLI C – закрытые маркеры для проводов**



**CLI C 2-4 (CD)**

**Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	4 мм...10 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
+	250	1871871738	1568261738
-	250	1871871740	1568261740
.	250	1871871748	1568261748
/	250	1871871742	1568261742
:	250	1871871750	1568261750
=	250	1871871751	1568261751
AC	250	1871871752	1568261752
?	250	1871871699	
ET	250	1871871746	1568261746
RET.	250	1871871747	1568261747
Ä	250	1871871697	1568261697
Å	250		1568261699
Æ	250		1568261735
Ø	250	1871871695	1568261695
∅	250		1568261736



**CLI C 2-4 (CD)**

**Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	4 мм...10 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	синий № заказа	красный № заказа
-	250	1568261741	
N	250	1568261664	
+	250		1568261737



**CLI C 2-6 (MultiPack)**

**Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	4 мм...10 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
L1	100	1871921728	1871891728
L2	100	1871921729	1871891729
L3	100	1871921730	1871891730

**CLI C 2-6 (CD)****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	4 мм...10 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
L1	125	1871911728	1871901728
L2	125	1871911729	1871901729
L3	125	1871911730	1871901730
PE	125		1871901731

**CLI C 2-9 (MultiPack)****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	4 мм...10 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	желтый № заказа
PE-N	100	1872031734

**CLI C 2-9 (CD)****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	4 мм...10 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	желтый № заказа
PE-N	125	1871971734



## CableLine® – CLI C – закрытые маркеры для проводов



## CLI C 3-6

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	8 мм...16 мм

## Данные для заказа

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	MultiPack № заказа
0	● черный	6 мм	20	0253411503
1	● коричневый	6 мм	20	0253411506
2	● красный	6 мм	20	0253411509
3	● оранжевый	6 мм	20	0253411512
4	● желтый	6 мм	20	0253411514
5	● зеленый	6 мм	20	0253411518
6	● синий	6 мм	20	0253411521
7	● фиолетовый	6 мм	20	0253411524
8	● серый	6 мм	20	0253411527
9	○ белый	6 мм	20	0253411530



## CLI C 3-6 (MultiPack)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	8 мм...16 мм

## Данные для заказа

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
0	20	1872301502	0253411502
1	20	1872301505	0253411505
2	20	1872301508	0253411508
3	20	1872301511	0253411511
4	20	1872301514	0253411514
5	20	1872301517	0253411517
6	20	1872301520	0253411520
7	20	1872301523	0253411523
8	20	1872301526	0253411526
9	20	0253411530	0253411529

**CLI C 3-6 (MultiPack)****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	8 мм...16 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
A	20	1872301637	0253411637
B	20	1872301639	0253411639
C	20	1872301641	0253411641
D	20	1872301643	0253411643
E	20	1872301645	0253411645
F	20	1872301647	0253411647
G	20	1872301649	0253411649
H	20	1872301651	0253411651
I	20	1872301653	0253411653
J	20	1872301655	0253411655
K	20	1872301657	0253411657
L	20	1872301659	0253411659
M	20	1872301661	0253411661
N	20	1872301663	0253411663
O	20	1872301665	0253411665
P	20	1872301667	0253411667
Q	20	1872301669	0253411669
R	20	1872301671	0253411671
S	20	1872301673	0253411673
T	20	1872301676	0253411676
U	20	1872301679	0253411679
V	20	1872301681	0253411681
W	20	1872301683	0253411683
X	20	1872301687	0253411687
Y	20	1872301696	0253411696
Z	20	1872301698	0253411698

**CLI C 3-6 (MultiPack)****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	8 мм...16 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
/	20	1872301742	0253411742
+	20	1872301738	0253411738
-	20	1872301740	0253411740
.	20	1872301748	0253411748
:	20	1872301750	0253411750
=	20	1872301751	0253411751
AC	20	1872301752	0253411752
ET	20	1872301746	0253411746
Ä	20	1872301697	0253411697
Å	20	1872301699	0253411699
Ö	20	1872301695	0253411695

## CableLine® – CLI C – закрытые маркеры для проводов



## CLI C 3-6 (MultiPack)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	8 мм...16 мм

## Данные для заказа

Печать	Кол-во	синий № заказа	красный № заказа
-	20	0253411741	
N	20	0253411664	
+	20		0253411737



## CLI C 3-9 (MultiPack)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	8 мм...16 мм


## Данные для заказа

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
A1	20	1872651726	0253511726
A2	20	1872651727	0253511727
L1	20	1872651728	0253511728
L2	20	1872651729	0253511729
L3	20	1872651730	0253511730
PE	20		0253511733
REN	20	1872651734	1872661733
SL	20		0253511735
X1	20		0253511750
X2	20		0253511751
X3	20		0253511752

**CLI R 02****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	1 мм...3 мм



**Данные для заказа**

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	MultiPack № заказа
Без ошрифтовки	 желтый	3 мм	10	<b>0560001687</b>

**CLI R 1****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм

**Данные для заказа**

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	MultiPack № заказа
Без ошрифтовки	 синий	3 мм	10	<b>0572900002</b>
Без ошрифтовки	 желтый	3 мм	10	<b>0572901687</b>

**CLI R 02****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	1 мм...3 мм

**Данные для заказа**

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	MultiPack № заказа
Печать по заказу	CSP	3 мм	10	<b>0560009999</b>

## CableLine® – CLI C – закрытые маркеры для проводов

## CLI R 1

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм



## Данные для заказа

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	MultiPack № заказа
Печать по заказу	CSP	3 мм	10	0572909999

## CLI R 02

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	1 мм...3 мм

## Данные для заказа

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	Оправка № заказа
0	● черный	3 мм	10	0560001503
1	● коричневый	3 мм	10	0560001506
2	● красный	3 мм	10	0560001509
3	● оранжевый	3 мм	10	0560001512
5	● зеленый	3 мм	10	0560001518
6	● синий	3 мм	10	0560001521
7	● фиолетовый	3 мм	10	0560001524
8	● серый	3 мм	10	0560001527
4	● желтый	3 мм	10	0560001513
9	○ белый	3 мм	10	0560001530

## CLI R 02 (MultiPack)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	1 мм...3 мм

## Данные для заказа

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
0	10	1872711502	0560001501
1	10	1872711505	0560001504
2	10	1872711508	0560001507
3	10	1872711511	0560001510
4	10	1872711514	0560001513
5	10	1872711517	0560001516
6	10	1872711520	0560001519
7	10	1872711523	0560001522
8	10	1872711526	0560001525
9	10	0560001530	0560001528

**CLI R 02 (MultiPack)****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	1 мм...3 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	желтый № заказа
A	10	0560001638
B	10	0560001640
C	10	0560001642
D	10	0560001644
ET	10	0560001646
F	10	0560001648
G	10	0560001650
H	10	0560001652
I	10	0560001654
J	10	0560001656
K	10	0560001658
L	10	0560001660
M	10	0560001662
N	10	0560001664
O	10	0560001666
PE	10	0560001668
Q	10	0560001670
R	10	0560001672
S	10	0560001675
T	10	0560001678
U	10	0560001680
V	10	0560001682
W	10	0560001684
X	10	0560001693
Y	10	0560001697
Z	10	0560001699

**CLI R 02 (MultiPack)****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	1 мм...3 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	желтый № заказа
+	10	0560001738
-	10	0560001740
.	10	0560001749
/	10	0560001743
À	10	0560001696
Ä	10	0560001698
Ö	10	0560001695

## CableLine® – CLI C – закрытые маркеры для проводов

## CLI R 02-3

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	1 мм...3 мм

## Данные для заказа

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	Оправка № заказа
0-9	● серый	3 мм	19	0560001531

## CLI R 02-3 (MultiPack)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	1 мм...3 мм

## Данные для заказа

Печать	Кол-во	синий № заказа	красный № заказа
+	10	0560001737	0560001739
-	10	0560001741	
N	10	0560001746	



## CLI R 1

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм

## Данные для заказа

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	Оправка № заказа
0	● черный	3 мм	10	0572901502
1	● коричневый	3 мм	10	0572901505
2	● красный	3 мм	10	0572901508
3	● оранжевый	3 мм	10	0572901511
4	● желтый	3 мм	10	0572901515
5	● зеленый	3 мм	10	0572901517
6	● синий	3 мм	10	0572901520
7	● фиолетовый	3 мм	10	0572901523
8	● серый	3 мм	10	0572901526
9	○ белый	3 мм	10	0572901529



**CLI R 1-3****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм

**Данные для заказа**

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	Оправка № заказа
0-9	серый	3 мм	19	0572901531

**CLI R 1-3 (MultiPack)****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	желтый № заказа
0	10	0572901503
1	10	0572901506
2	10	0572901509
3	10	0572901512
4	10	0572901515
5	10	0572901518
6	10	0572901521
7	10	0572901524
8	10	0572901527
9	10	0572901530

## CableLine® – CLI C – закрытые маркеры для проводов

## CLI R 1-3 (MultiPack)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм

## Данные для заказа

Печать	Кол-во	желтый № заказа
A	10	0572901638
B	10	0572901640
C	10	0572901642
D	10	0572901644
E	10	0572901646
F	10	0572901648
G	10	0572901650
H	10	0572901652
I	10	0572901654
J	10	0572901656
K	10	0572901658
L	10	0572901660
M	10	0572901662
N	10	0572901664
O	10	0572901666
P	10	0572901668
Q	10	0572901670
R	10	0572901672
S	10	0572901675
T	10	0572901678
U	10	0572901680
V	10	0572901682
W	10	0572901684
X	10	0572901693
Y	10	0572901697
Z	10	0572901699

## CLI R 1-3 (MultiPack)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм

## Данные для заказа

Печать	Кол-во	желтый № заказа
+	10	0572901738
-	10	0572901740
.	10	0572901749
/	10	0572901743
ET	10	0572901745
Ä	10	0572901696
Å	10	0572901698
Ö	10	0572901695

**CLI R 1-3 (MultiPack)****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	синий № заказа	красный № заказа
-	10	0572901741	
N	10	0572901746	
+	10		0572901739

**CLI R 1-9 (CD)****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...5 мм

**Данные для заказа**

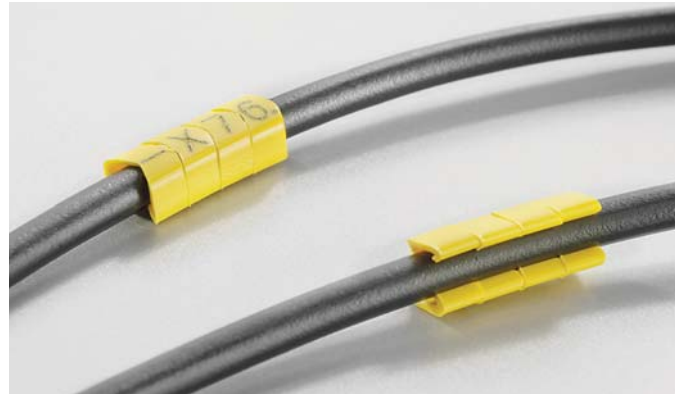
Печать	Кол-во	синий № заказа	коричневый № заказа
NJU	10	1872761036	
L11	10		1872761030
L1U	10		1872761033

## CLI O – открытые маркеры для проводов

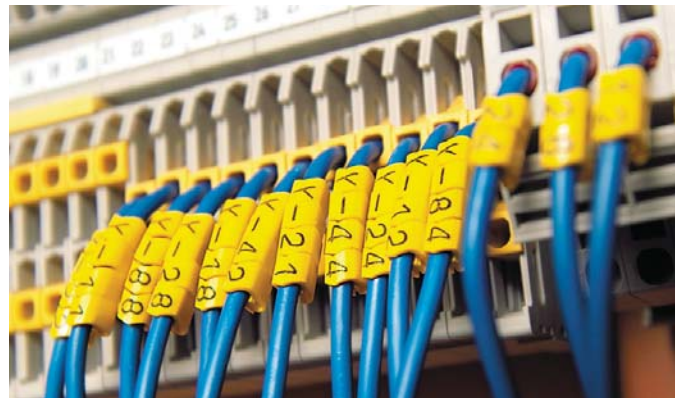
Маркеры для проводов CLI O устанавливаются на подсоединенные провода, что позволяет с их помощью модернизировать существующее оборудование. Для маркировки проводов с поперечным сечением от 0,4 мм<sup>2</sup> до 4,0 мм<sup>2</sup> имеется четыре различных типоразмера. Их профиль и конструкция гарантируют надежную и долговременную фиксацию индивидуально комбинируемых маркеров.

### Преимущества:

- Открытые маркеры для подсоединенных проводов
- Профиль маркера обеспечивает защиту от вращения при комбинированной маркировке
- Идеально подходят для всех маркировочных работ при модернизации проводки
- Требуют очень мало места
- Экономия времени за счет быстрого защелкивания при соединении



Открытый маркер типа CLI O позволяет выполнить монтаж на уже подключенные проводники.



### CLI O

Исполнение	Открытые маркеры из твердого ПВХ. Гибкие и прочные крючки с зубцами обеспечивают надежное соединение на проводе. Предлагаются стандартные специальные распечатки.
Материал	Твердый ПВХ, не содержащий кадмия и кремния
Температурный диапазон	-40 °C ... +80 °C
Классификация по воспламеняемости	Соответствует V0 согласно UL 94
Стойкость	Высокая стойкость к воздействию масел и бензина, а также гамма- и ультрафиолетового излучения
Печать	Лазерная маркировка

**CLI O 10****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	2 мм...3 мм

**Данные для заказа**

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	MultiPack № заказа
Без ошрифтовки	● желтый	3 мм	200	0689600000
Без ошрифтовки	○ белый	3 мм	200	1872681044

**CLI O 20****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...4 мм

**Данные для заказа**

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	MultiPack № заказа
Без ошрифтовки	● желтый	3 мм	200	0689700000
Без ошрифтовки	○ белый	3 мм	200	1872681044

**CLI O 30****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	4 мм...5 мм

**Данные для заказа**

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	MultiPack № заказа
Без ошрифтовки	● желтый	3 мм	200	0689800000
Без ошрифтовки	○ белый	3 мм	200	1872701044

## CableLine® - CLI O – открытые маркеры для проводов



## CLI O 10

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	2 мм...3 мм

## Данные для заказа

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	MultiPack № заказа
Печать по заказу	● желтый	3 мм	1000	0648009999



## CLI O 20

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...4 мм

## Данные для заказа

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	MultiPack № заказа
Печать по заказу	● желтый	3 мм	1000	0648109999



## CLI O 30

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	4 мм...5 мм

## Данные для заказа

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	MultiPack № заказа
Печать по заказу	● желтый	3 мм	1000	0648209999



## CLI O 10 (MultiPack)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	2 мм...3 мм

## Данные для заказа

Печать	Кол-во	синий № заказа	красный № заказа
-	200	0648001741	
+	200		0648001737



## CLI O 10 (MultiPack)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	2 мм...3 мм

## Данные для заказа

Печать	Кол-во	желтый № заказа
A	200	0648001637
B	200	0648001639
C	200	0648001641
D	200	0648001643
E	200	0648001645
F	200	0648001647
G	200	0648001649
H	200	0648001651
I	200	0648001653
J	200	0648001655
K	200	0648001657
L	200	0648001659
M	200	0648001661
N	200	0648001663
O	200	0648001665
P	200	0648001667
Q	200	0648001669
R	200	0648001671
S	200	0648001673
T	200	0648001676
U	200	0648001679
V	200	0648001681
W	200	0648001683
X	200	0648001687
Y	200	0648001696
Z	200	0648001698



## CableLine® - CLI O – открытые маркеры для проводов



## CLI O 10 (MultiPack)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	2 мм...3 мм

## Данные для заказа

Печать	Кол-во	желтый № заказа
+	200	0648001738
-	200	0648001740
T	200	0648001746
Ä	200	0648001697
Å	200	0648001699
Ö	200	0648001695



## CLI O 20 (MultiPack)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...4 мм

## Данные для заказа

Печать	Кол-во	желтый № заказа
0	200	0648101502
1	200	0648101505
2	200	0648101508
3	200	0648101511
4	200	0648101514
5	200	0648101517
6	200	0648101520
7	200	0648101523
8	200	0648101526
9	200	0648101529

**CLI O 20 (MultiPack)****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...4 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	желтый № заказа
A	200	0648101637
B	200	0648101639
C	200	0648101641
D	200	0648101643
E	200	0648101645
F	200	0648101647
G	200	0648101649
H	200	0648101651
I	200	0648101653
J	200	0648101655
K	200	0648101657
L	200	0648101659
M	200	0648101661
N	200	0648101663
O	200	0648101665
P	200	0648101667
Q	200	0648101669
R	200	0648101671
S	200	0648101673
T	200	0648101676
U	200	0648101679
V	200	0648101681
W	200	0648101683
X	200	0648101687
Y	200	0648101696
Z	200	0648101698

**CLI O 20 (MultiPack)****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...4 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	синий № заказа	красный № заказа
-	200	0648101741	
+	200		0648101737

## CableLine® - CLI O - открытые маркеры для проводов



## CLI O 20 (MultiPack)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	3 мм...4 мм

## Данные для заказа

Печать	Кол-во	желтый № заказа
+	200	0648101738
-	200	0648101740
Ä	200	0648101697
Å	200	0648101699
Ö	200	0648101695



## CLI O 30 (MultiPack)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	4 мм...5 мм

## Данные для заказа

Печать	Кол-во	желтый № заказа
0	200	0648201502
1	200	0648201505
2	200	0648201508
3	200	0648201511
4	200	0648201514
5	200	0648201517
6	200	0648201520
7	200	0648201523
8	200	0648201526
9	200	0648201529



## CLI O 30 (MultiPack)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	4 мм...5 мм

## Данные для заказа

Печать	Кол-во	синий № заказа	красный № заказа
-	200	0648201741	
+	200		0648201737

**CLI O 30 (MultiPack)****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	4 мм...5 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	желтый № заказа
A	200	0648201637
B	200	0648201639
C	200	0648201641
D	200	0648201643
E	200	0648201645
F	200	0648201647
G	200	0648201649
H	200	0648201651
I	200	0648201653
J	200	0648201655
K	200	0648201657
L	200	0648201659
M	200	0648201661
N	200	0648201663
O	200	0648201665
P	200	0648201667
Q	200	0648201669
R	200	0648201671
S	200	0648201673
T	200	0648201676
U	200	0648201679
V	200	0648201681
W	200	0648201683
X	200	0648201687
Y	200	0648201696
Z	200	0648201698

**CLI O 30 (MultiPack)****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	4 мм...5 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	желтый № заказа
+	200	0648201738
-	200	0648201740
ET	200	0648201746
Ä	200	0648201697
Å	200	0648201699
Ö	200	0648201695

## CableLine® – CLI M – кабельные маркеры и держатели

Идентификационные маркеры CLI M надеваются на планки крепления CLI MH и закрепляются с помощью кабельных стяжек. Имеются полоски CLI MH двух размеров по длине. Эта система особенно подходит для маркировки проводов и кабелей большого поперечного сечения.

### Преимущества:

- Комбинированные маркеры для маркировки кабелей и кабелепроводов
- Один размер для всех диаметров от 16 мм<sup>2</sup>
- Неограниченные комбинационные возможности
- Закрытая нетеряемая маркировка
- Очень хорошая читаемость



Маркеры типа CLI M надеваются на планки крепления типа CLI MH и окончательно монтируются с помощью кабельных стяжек.



### CLI MH

Исполнение	Поставляются планки крепления CLI MH для маркеров CLI M длиной 70 и 110 мм для 10 или 20 маркеров CLI M, соответственно. Они присоединяются с помощью одной или двух кабельных стяжек.
Материал	РА 6.6
Температурный диапазон	-40 °C ... +80 °C
Классификация по воспламеняемости	Соответствует V2 согласно UL 94
Стойкость	Высокая стойкость к воздействию масел и бензина, а также гамма-излучения УФ излучение
Печать	Максимально 6,2 мм

### CLI M

Исполнение	Закрытые овальные комбинированные маркеры. Маркеры надеваются на планки крепления CLI MH и прикрепляются с помощью кабельных стяжек. Имеются стандартные, специальные и соответствующие международному цветовому коду печатные материалы.
Материал	Мягкий ПВХ, не содержащий кадмия и кремния
Температурный диапазон	-40 °C ... +80 °C
Классификация по воспламеняемости	Соответствует V0 согласно UL 94
Стойкость	Высокая стойкость к воздействию масел и бензина, а также гамма-излучения УФ излучение
Печать	Лазерная маркировка



## CLI M 2 (петля)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	10 мм...317 мм

## Данные для заказа

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	Петля № заказа
Без ошрифтовки	● желтый	25 мм	1000	1886531687
Без ошрифтовки	● желтый	40 мм	1000	1886541687



## CLI M 2 (CD)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	10 мм...317 мм

## Данные для заказа

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	CD № заказа
Без ошрифтовки	● синий	4 мм	500	1568301693
Без ошрифтовки	● коричневый	4 мм	500	1568301692
Без ошрифтовки	● желтый	4 мм	500	1568300001
Без ошрифтовки	● зеленый	4 мм	500	1568301688
Без ошрифтовки	● красный	4 мм	500	1568301686
Без ошрифтовки	● черный	4 мм	500	1568301700
Без ошрифтовки	● фиолетовый	4 мм	500	1568301689
Без ошрифтовки	○ белый	4 мм	500	1568301051



## CLI M 2 (MultiPack)

## Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	10 мм...317 мм

## Данные для заказа

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	MultiPack № заказа
Без ошрифтовки	● желтый	4 мм	100	1733650004
Без ошрифтовки	○ белый	4 мм	100	1871371044

## CableLine® - CLI M – кабельные маркеры и держатели



### CLI M (петля)

#### Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	10 мм...317 мм

### Данные для заказа

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	Петля № заказа
Печать по заказу	● желтый	4 мм	1	1912830000
Печать по заказу	● желтый	40 мм	1	1634790000
Печать по заказу	● желтый	6 мм	1	1912840000
Печать по заказу	● желтый	9 мм	1	1873440000
Печать по заказу	● желтый	12 мм	1	1873450000
Печать по заказу	● желтый	15 мм	1	1899260000
Печать по заказу	● желтый	18 мм	1	1899230000
Печать по заказу	● желтый	21 мм	1	1873460000
Печать по заказу	● желтый	24 мм	1	1912860000
Печать по заказу	● желтый	25 мм	1	1579500000
Печать по заказу	● желтый	27 мм	1	1912870000
Печать по заказу	● желтый	30 мм	1	1912880000
Печать по заказу	● желтый	33 мм	1	1912920000
Печать по заказу	● желтый	36 мм	1	1912950000
Печать по заказу	● желтый	39 мм	1	1912960000



### CLI M (CD)

#### Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	10 мм...317 мм

### Данные для заказа

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	CD № заказа
Печать по заказу	● желтый	4 мм	500	1568309999
Печать по заказу	● желтый	6 мм	250	1871789999
Печать по заказу	● желтый	9 мм	200	1899250000



### CLI M 2-4 (MultiPack)

#### Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	10 мм...317 мм

### Данные для заказа

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	MultiPack № заказа
0	● черный	4 мм	100	1733651503
1	● коричневый	4 мм	100	1733651506
2	● красный	4 мм	100	1733651509
3	● оранжевый	4 мм	100	1733651512
4	● желтый	4 мм	100	1733651514
5	● зеленый	4 мм	100	1733651518
6	● синий	4 мм	100	1733651521
7	● фиолетовый	4 мм	100	1733651524
8	● серый	4 мм	100	1733651527
9	○ белый	4 мм	100	1733651530



**CLI M 2-4 (MultiPack)****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	10 мм...317 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
/	100	1871371742	1733651742
+	100	1871371738	1733651738
-	100	1871371740	1733651740
.	100	1871371748	1733651748
:	100	1871371750	1733651750
=	100	1871371751	1733651751
AC	100	1871371752	1733651752
ET	100	1871371746	1733651746
PET.	100	1871371747	1733651747
Ä	100	1871371697	1733651697
Å	100	1871371699	1733651699
Ö	100	1871371695	1733651695

**CLI M 2-4 (MultiPack)****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	10 мм...317 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
0	100	1871371502	1733651502
1	100	1871371505	1733651505
2	100	1871371508	1733651508
3	100	1871371511	1733651511
4	100	1871371514	1733651514
5	100	1871371517	1733651517
6	100	1871371520	1733651520
7	100	1871371523	1733651523
8	100	1871371526	1733651526
9	100	1733651530	1733651529

**CableLine® – CLI M – кабельные маркеры и держатели**



**CLI M 2-4 (MultiPack)**

**Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	10 мм...317 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
A	100	1871371637	1733651637
B	100	1871371639	1733651639
C	100	1871371641	1733651641
D	100	1871371643	1733651643
E	100	1871371645	1733651645
F	100	1871371647	1733651647
G	100	1871371649	1733651649
H	100	1871371651	1733651651
I	100	1871371653	1733651653
J	100	1871371655	1733651655
K	100	1871371657	1733651657
L	100	1871371659	1733651659
M	100	1871371661	1733651661
N	100	1871371663	1733651663
O	100	1871371665	1733651665
P	100	1871371667	1733651667
Q	100	1871371669	1733651669
R	100	1871371671	1733651671
S	100	1871371673	1733651673
T	100	1871371676	1733651676
U	100	1871371679	1733651679
V	100	1871371681	1733651681
W	100	1871371683	1733651683
X	100	1871371687	1733651687
Y	100	1871371696	1733651696
Z	100	1871371698	1733651698



**CLI M 2-4 (MultiPack)**

**Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	10 мм...317 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	синий № заказа	красный № заказа
-	100	1733651741	
N	100	1733651664	
+	100		1733651737



### CLI M 2-4 (CD)

#### Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	10 мм...317 мм

#### Данные для заказа

Печать	Цвет	Длина	Кол-во	CD № заказа
1	● коричневый	4 мм	500	1568301506
2	● красный	4 мм	500	1568301509
3	● оранжевый	4 мм	500	1568301512
4	● желтый	4 мм	500	1568301514
5	● зеленый	4 мм	500	1568301518
6	● синий	4 мм	500	1568301521
7	● фиолетовый	4 мм	500	1568301524
8	● серый	4 мм	500	1568301527
9	○ белый	4 мм	500	1568301530



### CLI M 2-4 (CD)

#### Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	10 мм...317 мм

#### Данные для заказа

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
/	500	1568301050	1568301742
+	500	1568301048	1568301738
-	500	1568301049	1568301740
.	500	1568301047	1568301748
:	500	1568301054	1568301750
=	500	1568301052	1568301751
АС	500	1568301059	1568301752
ЕТ	500	1568301053	1568301746
РЕТ.	500	1568301058	1568301747
Ä	500	1568301056	1568301694
Å	500		1568301699
Æ	500		1568301735
Ö	500	1568301057	1568301695
Ø	500		1568301736
?	500	1568301055	



### CLI M 2-4 (CD)

#### Технические характеристики

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	10 мм...317 мм

#### Данные для заказа

Печать	Кол-во	синий № заказа	красный № заказа
-	500	1568301741	
N	500	1568301664	
+	500		1568301737

**CableLine® - CLI M - кабельные маркеры и держатели**



**CLI M 2-4 (CD)**

**Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	10 мм...317 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
0	500	1568301000	1568301502
1	500	1568301697	1568301505
2	500	1568300002	1568301508
3	500	1568300003	1568301511
4	500	1568300004	1568301514
5	500	1568300005	1568301517
6	500	1568300006	1568301520
7	500	1568300007	1568301523
8	500	1568300008	1568301526
9	500	1568301530	1568301529

**D**



**CLI M 2-4 (CD)**

**Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	10 мм...317 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
A	500	1568301021	1568301637
B	500	1568301022	1568301639
C	500	1568301023	1568301641
D	500	1568301024	1568301643
E	500	1568301025	1568301645
F	500	1568301026	1568301647
G	500	1568301027	1568301649
H	500	1568301028	1568301651
I	500	1568301029	1568301653
J	500	1568301030	1568301655
K	500	1568301031	1568301657
L	500	1568301032	1568301659
M	500	1568301033	1568301661
N	500	1568301034	1568301663
O	500	1568301035	1568301665
P	500	1568301036	1568301667
Q	500	1568301037	1568301669
R	500	1568301038	1568301671
S	500	1568301039	1568301673
T	500	1568301040	1568301676
U	500	1568301041	1568301679
V	500	1568301042	1568301681
W	500	1568301043	1568301683
X	500	1568301044	1568301687
Y	500	1568301045	1568301696
Z	500	1568301046	1568301698

**CLI M 2-6 (CD)****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	10 мм...317 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
L1	250	1871771728	1871781728
L2	250	1871771729	1871781729
L3	250	1871771730	1871781730

**CLI M 2-6 (MultiPack)****Технические характеристики**

Материал	ПВХ, мягкий, без кадмия
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-0
Температурный диапазон	-30 °С...80 °С
Наружн. диам. проводника	10 мм...317 мм

**Данные для заказа**

Печать	Кол-во	белый № заказа	желтый № заказа
L1	100	1871741728	1871751728
L2	100	1871741729	1871751729
L3	100	1871741730	1871751730

## CableLine® - Принадлежности



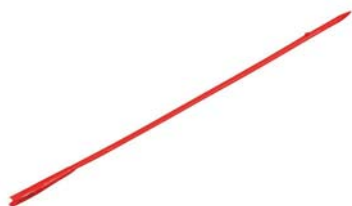
## CLI RH

## Технические характеристики

Материал Полиамид

## Данные для заказа

Тип	Цвет	Длина	Кол-во	№ заказа
CLI RH 20-02 CLI R 02	красный	55 мм	1	0563700000
CLI RH 20-10 CLI R 10	синий	55 мм	1	0563600000



## CLI R

## Технические характеристики

Материал POM

## Данные для заказа

Тип	Цвет	Длина	Кол-во	№ заказа
CLI R 02 F. CLI C 02-3	красный	150 мм	20	0559900000
CLI R 1 F. CLI C 1-3	синий	150 мм	20	0532100000



## CLI RS

## Технические характеристики

Материал Сталь

## Данные для заказа

Тип	Цвет	Длина	Кол-во	№ заказа
CLI RS 3 MDCLI C 02	серебристый	100 мм	1	0559200000
CLI RS 4 MDCLI C1+02	серебристый	100 мм	1	0559300000
CLI RS 5 MDCLI C 1	серебристый	100 мм	1	0648300000



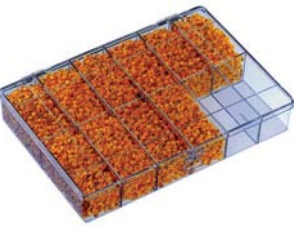
## Держатели для маркеров CLI M

## Технические характеристики

Материал Полиамид

## Данные для заказа

Тип	Цвет	Длина	Кол-во	№ заказа
CLI MH 110 HSTR	черный	110 мм	100	0189400000
CLI MH 70 HSTR	черный	70 мм	100	0524400000

**WSK**

Технические характеристики

**Данные для заказа**

Тип	Цвет	Длина	Кол-во	№ заказа
WSK 12 , LEER	Прозрачный	250 мм	1	0335900000
WSK12 m. CLI C 1-3 GE/SW Bez. 0-9	оранжевый	250 мм	1	0336000000

**CLI Коробка CD**

Технические характеристики

**Данные для заказа**

Тип	Цвет	Длина	Кол-во	№ заказа
CLI Коробка CD	оранжевый	247 мм	1	1763290000



WSM – маркеры из нержавеющей стали

## WSM – Маркеры из нержавеющей стали

WSM – это полная маркировочная система для кабелей, проводов, кабелепроводов и компонентов. Она предлагает маркировку, способную сохраняться в условиях, которые не могут выдержать никакие другие маркеры. Ассортимент состоит из выполненных из нержавеющей стали шильдиков с символами, держателей и кабельных стяжек, которые могут поставляться по отдельности или в комплектах WSM Set и Service Box.



### D

#### Преимущества:

- Долговечные рельефные символы для оптимальной читаемости
- Стойкость к коррозии; к воздействию тепла, холода, кислот, химикатов, огня и др.
- Одно- и многосимвольные маркеры, которые также можно комбинировать
- Быстрое присоединение
- Идеальное решение для применения вне помещений
- Простое присоединение с помощью кабельных стяжек
- Состав комплекта WSM Service Box:  
Шильдики с символами по 40 символов  
0-9, A-Ö, +, -, x, /, ., :, ~, =, ÷, earth (земля), neutral (нейтраль).

Кабельные стяжки  
200 кабельных стяжек 200 мм

Держатели из нержавеющей стали  
по 30 шт. 48 мм и 60 мм,  
20 шт. 84 мм  
по 10 шт. 108 мм и 288 мм.

#### WSM

Исполнение	Держатели для маркеров выполнены с приподнятым профилем на обоих ребрах, чтобы обеспечить простую установку кабельных стяжек. Отдельно или в комбинации, маркеры по одному вставляются в держатель. Имеется специальная печать.
Материал	Кислотостойкая нержавеющая сталь марки SS 2348 (AISI-316)
Температурный диапазон	-80 °C ... +500 °C
Стойкость	Огнеупорность. Устойчивость к коррозии, к воздействию тепла, холода, кислот, химических веществ и т.д.
Печать	Высококачественная рельефная. Буквенно-цифровые и специальные символы
Монтажные принадлежности	Кабельные стяжки из нержавеющей стали с шаровым фиксатором





## WSM пластинки

## Технические характеристики

Материал	Нержавеющая сталь 1.4404
Ширина	174 мм

## Данные для заказа

Тип	Печать	Длина	Кол-во	№ заказа
WSM 10 (	(	5,5 мм	200	1712501744
WSM 10 +	+	5,5 мм	200	1712501738
WSM 10 -	-	5,5 мм	200	1712501740
WSM 10 .	.	5,5 мм	200	1712501743
WSM 10 /	/	5,5 мм	200	1712501739
WSM 10 0	0	5,5 мм	200	1712501000
WSM 10 1	1	5,5 мм	200	1712500001
WSM 10 2	2	5,5 мм	200	1712500002
WSM 10 3	3	5,5 мм	200	1712500003
WSM 10 4	4	5,5 мм	200	1712500004
WSM 10 5	5	5,5 мм	200	1712500005
WSM 10 6	6	5,5 мм	200	1712500006
WSM 10 7	7	5,5 мм	200	1712500007
WSM 10 8	8	5,5 мм	200	1712500008
WSM 10 9	9	5,5 мм	200	1712500009
WSM 10 :	:	5,5 мм	200	1712501741
WSM 10 =	=	5,5 мм	200	1712501742
WSM 10 A	A	5,5 мм	200	1712501637
WSM 10 B	B	5,5 мм	200	1712501639
WSM 10 C	C	5,5 мм	200	1712501641
WSM 10 D	D	5,5 мм	200	1712501643
WSM 10 E	E	5,5 мм	200	1712501645
WSM 10 ERDE	EARTH (Земля)	5,5 мм	200	1712501053
WSM 10 F	F	5,5 мм	200	1712501647
WSM 10 G	G	5,5 мм	200	1712501649
WSM 10 H	H	5,5 мм	200	1712501651
WSM 10 I	I	5,5 мм	200	1712501653
WSM 10 J	J	5,5 мм	200	1712501655
WSM 10 K	K	5,5 мм	200	1712501657
WSM 10 L	L	5,5 мм	200	1712501659
WSM 10 M	M	5,5 мм	200	1712501661
WSM 10 N	N	5,5 мм	200	1712501663
WSM 10 O	O	5,5 мм	200	1712501665
WSM 10 P	P	5,5 мм	200	1712501667
WSM 10 Q	Q	5,5 мм	200	1712501669
WSM 10 R	R	5,5 мм	200	1712501671
WSM 10 S	S	5,5 мм	200	1712501673
WSM 10 T	T	5,5 мм	200	1712501676
WSM 10 U	U	5,5 мм	200	1712501679
WSM 10 V	V	5,5 мм	200	1712501681
WSM 10 W	W	5,5 мм	200	1712501683
WSM 10 X	X	5,5 мм	200	1712501687
WSM 10 Y	Y	5,5 мм	200	1712501696
WSM 10 Z	Z	5,5 мм	200	1712501698
WSM 10 ~	~	5,5 мм	200	1712501056
WSM 10 Ä	Ä	5,5 мм	200	1712501054
WSM 10 Å	Å	5,5 мм	200	1712501700
WSM 10 Æ	Æ	5,5 мм	200	1712501672
WSM 10 Õ	Õ	5,5 мм	200	1712501055
WSM 10 Ø	Ø	5,5 мм	200	1712501670
WSM 10 Ü	Ü	5,5 мм	200	1712501699
WSM SERVICE BOX KOMP.	см. текст	330 мм	1	1924930000

## WSM – маркеры из нержавеющей стали



## WSM держатель

## Технические характеристики

Материал	Нержавеющая сталь 1.4404
Ширина	11 мм

## Данные для заказа

Тип	Кол-во символов	Длина	Кол-во	№ заказа
WSMH 48mm	6	48 мм	50	1774500000
WSMH 60mm	8	60 мм	50	1774510000
WSMH 84mm	12	84 мм	50	1774520000
WSMH 108mm	16	108 мм	50	1774530000
WSMH 144mm	14	144 мм	50	1002680000
WSMH 288mm	46	288 мм	50	1774490000

## WSM держатель, печать по заказу

## Технические характеристики

Материал	Нержавеющая сталь 1.4404
Ширина	10 мм

## Данные для заказа

Тип	Кол-во символов	Длина	Кол-во	№ заказа
WSMC 1-5	5	53,5 мм	1	1912170000
WSMC 6-10	10	74 мм	1	1891680000
WSMC 11-15	15	93 мм	1	1891670000
WSMC 16-20	20	112 мм	1	1912140000
WSMC 21-25	25	131 мм	1	1912150000
WSMC 26-30	30	150 мм	1	1912160000



## WSM кабельные

## стяжки из нержавеющей стали

## Технические характеристики

Материал	Нержавеющая сталь 1.4301
----------	--------------------------

## Данные для заказа

Тип	Ширина	Длина	Кол-во	№ заказа
SCT 4.6/127 C	4,6 мм	127 мм	100	1699800000
SCT 4.6/266C	4,6 мм	266 мм	100	1699900000
SCT 4.6/360 C	4,6 мм	360 мм	100	1699910000
SCT 4.6/520	4,6 мм	520 мм	100	1699920000
SCT 4.6/679	4,6 мм	679 мм	100	1699930000
SCT 4.6/838	4,6 мм	838 мм	100	1699940000
SCT 4.6/201 C	4,6 мм	201 мм	100	1699810000
SCT-C 4.6/100	4,6 мм	100 мм	100	1015220000
SCT-C 4.6/125	4,6 мм	125 мм	100	1015230000
SCT-C 4.6/150	4,6 мм	150 мм	100	1015240000
SCT-C 4.6/200	4,6 мм	200 мм	100	1015250000
SCT-C 4.6/360	4,6 мм	360 мм	100	1015270000
SCT-C 4.6/520	4,6 мм	520 мм	100	1015280000
SCT-C 4.6/680	4,6 мм	680 мм	100	1015290000
SCT-C 4.6/840	4,6 мм	840 мм	100	1015300000
SCT-C 7.9/200	7,9 мм	200 мм	100	1015310000
SCT-C 7.9/360	7,9 мм	360 мм	100	1015320000
SCT-C 7.9/520	7,9 мм	520 мм	100	1015330000
SCT-C 7.9/680	7,9 мм	680 мм	100	1015340000
SCT-C 7.9/840	7,9 мм	840 мм	100	1015350000



## WSM инструмент

### Технические характеристики

### Данные для заказа

Тип	Масса	Длина	Кол-во	№ заказа
WSM TOOL MANUELL (Ручной)	633 г	220 мм	1	1774480000
WSM TOOL AUTOMATIC (Автоматический)	579 г	275 мм	1	1774470000
RT-1 (Для пластиковых стяжек)	260 г	160 мм	1	1296000000

## Кабельные стяжки



Кабельные стяжки СВ предназначены для закрепления кабелей и маркеров в случае особых требований. Они подходят для закрепления кабельных маркеров CLI M, SFX, WKM и WKS. Стяжки изготовлены из неразрушающегося полиамида PA 6.6 с классом пожаробезопасности V2 по UL94.

### Кабельные стяжки

#### Технические характеристики

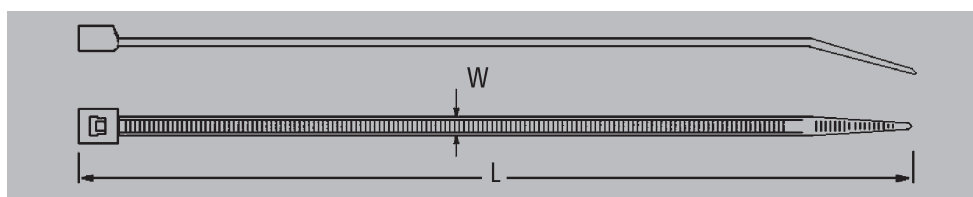
Материал	Полиамид PA 66, не содержащий галогенов
Класс пожаробезопасности	V2 по UL 94
Цвет	естественный и черный
Температурный диапазон	
• Температура при продолжительной работе: (после сборки)	от -40 °C до +85 °C
• Температура при установке: (во время сборки)	от -10 °C до +60 °C
• Кратковременная темп. до:	+110 °C
• Температура плавления:	+256 °C
Кислородный индекс (LOI)	27 %
Сертификация согласно EN 50 146	
Отсутствие галогенов	
Стойкость к химическим веществам	
• Высокая стойкость к щелочам, маслам, пластичной смазке, нефтепродуктам, хлорированным растворителям	
• Ограниченная стойкость ко всем кислотам	
• Отсутствие стойкости к фенолам	

#### Сертификаты



### Данные для заказа

Тип	Размеры (ДхШ), мм	Мин. (мм) диаметр жгута	Макс. (мм) диаметр жгута	Мин. прочность на разрыв, Н	Кол-во	естественный № заказа	черный № заказа
СВ 98/2.5	98 x 2,5	1	21	80	100	1278600000	1697890000
СВ 120/4.5	120 x 4,5	2,5	24	220	100	7940006052	7940006053
СВ 120/7.8	120 x 7,8	3,5	24	540	100	7940006062	7940006063
СВ 135/2.5	135 x 2,5	1	32	80	100	7940006040	7940006047
СВ 140/3.6	140 x 3,6	2	35	130	100	1278700000	1697900000
СВ 160/4.5	160 x 4,5	2,5	40	220	100	1723540000	1723560000
СВ 160/2.6	160 x 2,6	1	40	80	100	7940006048	7940006049
СВ 178/4.8	178 x 4,8	2	45	220	100	1723550000	1723570000
СВ 200/4.8	200 x 4,8	3	50	220	100	1278800000	1697910000
СВ 200/2.6	200 x 2,6	1	50	80	100	7940006050	7940006051
СВ 200/3.6	200 x 3,6	2	50	130	100	1720630000	1720660000
СВ 180/7.8	180 x 7,8	3,5	45	540	100	7940006064	7940006065
СВ 230/12.5	230 x 12,5	7,5	57	1080	100	7940006076	7940006077
СВ 240/7.8	240 x 7,8	3,5	63	540	100	7940006066	7940006067
СВ 250/4.8	250 x 4,8	3	68	220	100	7940006054	7940006055
СВ 290/3.6	290 x 3,6	2	80	130	100	1720640000	1720650000
СВ 290/4.8	290 x 4,8	3,5	80	220	100	1278900000	1697920000
СВ 300/7.8	300 x 7,8	4	80	540	100	7940006068	7940006069
СВ 370/3.6	370 x 3,6	2	103	130	100	7940006056	7940006057
СВ 360/4.8	360 x 4,8	3,5	103	220	100	1279000000	1697930000
СВ 365/7.8	365 x 7,8	8	100	540	100	1279100000	1697940000
СВ 390/4.8	390 x 4,8	3,5	106	220	100	7940006058	7940006059
СВ 430/4.8	430 x 4,8	3,5	115	220	100	7940006060	7940006061
СВ 450/7.8	450 x 7,8	35	130	540	100	7940006070	7940006071
СВ 500/12.5	500 x 12,5	30	143	1080	100	7940006078	7940006079
СВ 540/7.8	540 x 7,8	35	158	540	100	7940006072	7940006073
СВ 750/7.8	750 x 7,8	35	220	540	100	1720680000	1720670000
СВ 780/9.0	780 x 9,0	32	233	700	100	7940006074	7940006075
СВ 880/12.5	880 x 12,5	40	255	1080	100	7940006082	
СВ 1000/12.5	1000 x 12,5	40	302	1080	100	7940006084	7940006085



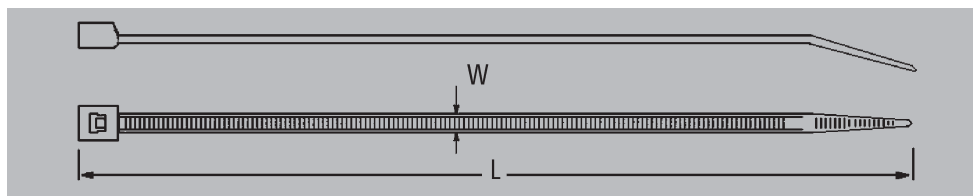


### Принадлежности – держатели

СВDM	Устройство для прямого монтажа кабельной стяжки для кабелей с макс. диаметром 50 мм, общая длина: 200 мм
СВН 8.1/6.2	Фиксатор для кабельной стяжки для использования на монтажной панели Макс. толщина панели 3,2 мм, макс. диам. отверстия 6,2 мм
СВН 19/19	Фиксатор для кабельной стяжки для наклеивания, поверхность: 19 x 19 мм
СВН 27/27	Фиксатор для кабельной стяжки для наклеивания, поверхность: 27 x 27 мм
СВ-R	Съемные кабельные стяжки

### Данные для заказа

Тип	Размеры (ДхШ), мм	Мин. (мм) диаметр жгута	Макс. (мм) диаметр жгута	Мин. прочность на разрыв, Н	Кол-во	естественный № заказа	черный № заказа
СВ-R 200/7.5	200 x 7,5	6	50	220	100	1059200000	1059210000
СВ-R 250/7.5	250 x 7,5	6	65	220	100	1059220000	1059230000
СВ-R 350/7.5	350 x 7,5	6	100	220	100	1059240000	1059250000
СВН 8.1/6.2	8,1 x 6,2				100	1279200000	
СВН 19/19	19 x 19				100	1289200000	1697950000
СВН 27/27	27 x 27				100	1289400000	1697960000
СВDM 200/4.5	200 x 4,5	50	220		100	1279300000	



### Принадлежности – инструменты

RT 1 – это компактный инструмент в форме пистолета для закрепления и обрезки кабельных стяжек за одну операцию. Натяжение регулируется в широких пределах для кабельных стяжек разной длины – от небольшой до стандартной. RT 1 предназначен для жгутов диаметром от 1,6 мм до 100 мм

### Данные для заказа

Тип	Длина	Масса	Кол-во	№ заказа
RT 1	160 мм	260 г	1	1296000000

# Маркеры устройств

Маркеры устройств	Введение	E.2
	DMC MultiCard – маркировка оборудования с креплением на проводах и кабелях	E.6
	ESG MultiCard – маркировка оборудования любых производителей	E.8
	SM MultiCard – система маркеров для устройств управления и сигнализации	E.24
	CC MultiCard – маркировка электрических шкафов и коммутационной аппаратуры	E.32
	Рейки для шильдиков – обозначение устройств, установленных в ряд	E.40
	MetalliCard – маркеры из алюминия и нержавеющей стали	E.42
	Этикетки – самоклеящиеся маркеры для обозначения оборудования	E.46
	KSW – этикетки для разъемов на печатную плату	E.54



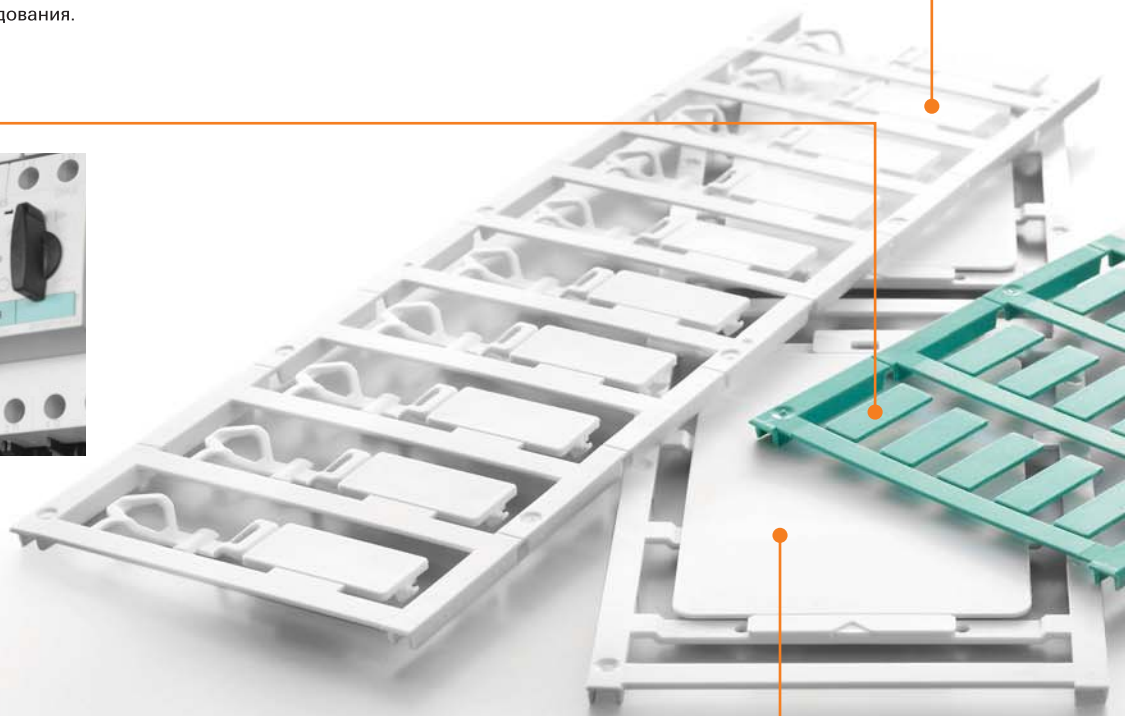
## Введение

## Маркеры устройств и установок

Применяя наши маркеры для устройств, пользователь может быть уверен, что будут полностью соблюдены официальные предписания, касающиеся обозначения электрооборудования. Weidmüller предлагает маркеры, подходящие для устройств общеизвестных изготовителей. Эти маркеры, являющиеся точными копиями оригиналов, крепят при помощи традиционного клея или используя методы быстрой фиксации. Прибегнув к соответствующему программному обеспечению и совместимому с системой принтеру или плоттеру, на этих маркерах можно отпечатать собственные клейма.

### ESG

Маркеры ESG MultiCard ориентированы на общеизвестных изготовителей оборудования. Защелкивающиеся и самоклеющиеся варианты охватывают весь диапазон применения.



### ClipCard

Маркеры ClipCard MultiCard – прекрасная альтернатива гравировке. Гибкие варианты крепления при помощи держателей, реек для шильдиков, винтов или заклепок, а также применение самоклеющихся изделий.



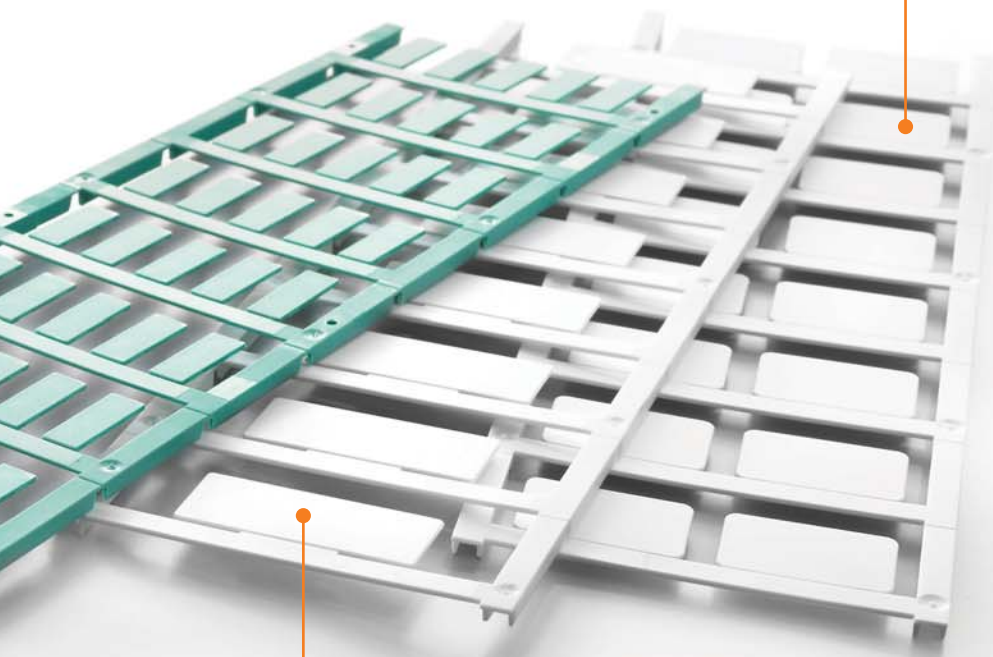
**DMC**

Поверхность маркера (12 x 27 мм) достаточно велика, чтобы нести информацию об устройстве и его назначении. Маркеры крепят на проводах или кабелях при помощи простого защелкивающегося механизма.



**SwitchMark**

Маркеры SwitchMark MultiCard – идеальное средство для обозначения оборудования в сфере управления и сигнализации.



**ELS**

Ярлыки ELS наилучшим образом приспособлены для кабельных маркеров WKM или держателей шильдиков типа SchT 5. Они также отвечают самым взыскательным требованиям, если требуются броские обозначения кабелей и клеммных колодок.



**PrintJet ADVANCED**

Струйный принтер PrintJet ADVANCED совместно с программой M-Print® PRO – наилучшее дополнение к ряду изделий MultiCard, которое обеспечивает высококачественную стойкую цветную печать в условиях объекта.

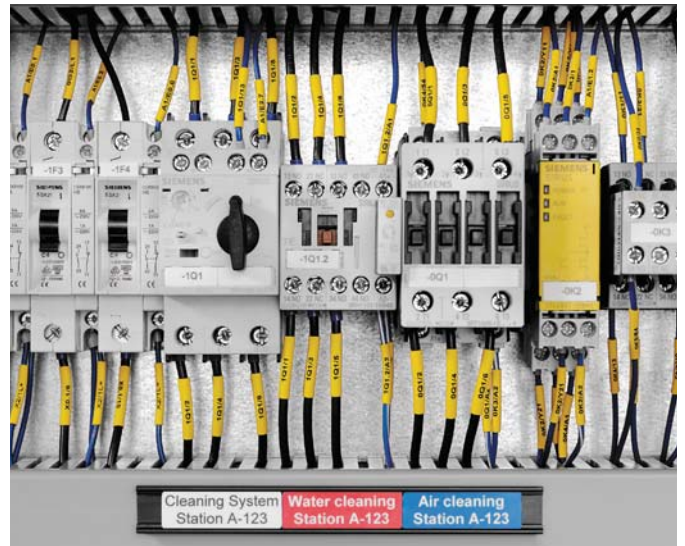
[www.PrintJetADVANCED.com](http://www.PrintJetADVANCED.com)



## Маркеры устройств и установок

Наш ряд маркеров для коммутационной аппаратуры завершают маркеры устройств и установок. Применяя наши маркеры устройств, пользователь может быть уверен, что будут полностью соблюдены официальные предписания, касающиеся обозначения электрооборудования. Weidmüller предлагает маркеры, подходящие для устройств известных производителей. Эти маркеры, являющиеся точными копиями оригиналов, крепят при помощи традиционного клея или используя методы быстрой фиксации. Прибегнув к соответствующему программному обеспечению и совместимому с системой принтеру или плоттеру, на этих маркерах можно отпечатать собственные клейма.

Weidmüller также предлагает готовые отпечатанные этикетки, оформленные в виде комплектов Symbol Packs или Service Packs.



	DMC	ESG	SwitchMark	ClipCard	MetalliCard	Этикетки
Кабельные короба				●	●	●
Авто. коммутационная аппаратура	●	●	●	●	●	●
Контакты	●	●	●			●
Электрические соединения	●			●	●	●
Электрооборудование	●			●	●	●
Станки					●	●
Светодиодные индикаторы			●		●	
Клавиатуры			●	●	●	●
Лампы					●	
Клапанный штекер Murr		●				
Трубы				●	●	●
Автоматические выключатели	●	●			●	●
Реле	●	●				●
Полки					●	●
Коммутаторы		●	●	●		●
Пульты управления		●	●	●	●	●
Трансформаторы	●	●			●	●
Клапаны				●	●	●





Water cleaning  
Station A-124

Air cleaning  
Station A-124

Cleaning System  
Station A-125

Water clean  
Station A-124

## DMC MultiCard

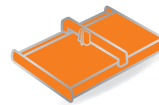
### Надежное обозначение оборудования на проводах и кабелях

#### Защелкивающийся механизм для абсолютно надежного крепления

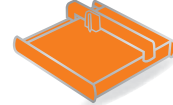
Поштучно применяя маркеры DMC, можно достичь максимальной различимости, обозначая коммутирующие устройства или иные компоненты. Тщательно проработанный защелкивающийся механизм обеспечивает надежное крепление на многожильных кабелях управления, а также отдельных проводах. Это ценное преимущество, когда требуется должным образом расположить носители чрезвычайно важной информации, обеспечивая видимость даже в крайне стесненных условиях. Их следует прочно прикрепить к проводу или кабелю диаметром от 1,5 до 7,5 мм.



PrintJet ADVANCED



Плоттер MCP Plus



Плоттер MCP Basic



#### DMC – преимущества

- Продуманная конструкция: защелкивающийся механизм для быстрого и надежного крепления
- Универсальность: маркировку можно закреплять на одном или нескольких соединительных проводах
- Хорошая различимость: благодаря большой площади маркировки, можно сразу охватить все сведения

Простота и надежность: зажим собирается на проводах сечениями от 0,5 до 10 мм<sup>2</sup>.



Экономия пространства: чтобы сообщить дополнительную информацию, маркировку оборудования можно попросту прикрепить к проводам или кабелям.



#### Технические характеристики

Материал	Полиамид 66, не содержащий галогенов
Класс пожаробезопасности по UL 94	V2
Температурный диапазон	-40 °C ... 100 °C
Поверхность маркировки	12 x 27 мм
Подходит для кабелей диаметром и проводов сечением	1,5-7,5 мм 0,5-10 мм <sup>2</sup>

#### Данные для заказа

Цвет	По заявке возможна поставка изделий, окрашенных в соответствии с международным цветовым кодом, не включенным в перечень. Минимальное количество для заказа: 48 шт.
Специальная печать	Укажите особенности печати и расцветки, воспользовавшись файлом Excel или программой M-Print® PRO.
Возможные системы печати	PrintJet ADVANCED, PrintJet PRO, PrintJet, Plotter MCP Plus и Plotter MCP Basic



Абсолютно надежный захват благодаря защелкивающемуся креплению и гибкой петле в сборе, расположенной позади.

DMC MultiCard

DMC 12/27

27 мм



Технические характеристики

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С
Наружный диаметр проводника, мин/макс	1,5...7,5 мм
Сечение соединительной части проводника, мин/макс	0,5...10 мм <sup>2</sup>
Ширина	27 мм
Длина	12 мм

Данные для заказа

Маркер MultiCard без ошрифтовки	Тип	Кол-во	№ заказа
белый <input type="radio"/>	DMC 12/27 MC NE WS	50	1016030000
желтый <input type="radio"/>	DMC 12/27 MC NE GE	50	1018190000
MultiCard-печать по индивидуальному заказу	DMC 12/27 MC SDR	10	1038830000

Пример применения



## ESG MultiCard

### Для обозначения оборудования любого производителя

#### Больше ясности благодаря равномерной матрице маркировки

Проблему обозначения оборудования любого производителя можно решить при помощи единообразных и систематично сконструированных изделий типа ESG из ряда MultiCard. Тщательно подобранные компоненты соединяемого вместе оборудования, поставляемого различными производителями, систематично маркируются строго по единому образцу. Эффект усиливает высококачественная и яркая печать, выполненная принтером PrintJet ADVANCED. Таким образом, можно на самом высоком профессиональном уровне обеспечить предельную ясность в электрических шкафах. Маркеры ESG поставляют в расчете на оборудование следующих изготовителей: ABB-Stotz, AEG, Beckhoff, Berneker & Rainer, Eaton-Moeller, Festo, Lumberg, Siemens и Telemecanique (Schneider Electric).



Индивидуальные знаки из ряда ESG совместимы с рейками универсального назначения, что особенно удобно для выставленных в ряд устройств и коммутаторов.



Их можно крепить не только посредством защелкивания, но и приклеивать. Это альтернативный метод, подходящий для любого характера применения в связи с обеспечением надежной фиксации.

#### ESG – выигрыш для пользователя

- Маркировка, не зависящая от производителя: для оборудования широко известных поставщиков
- Систематичная: безукоризненно подобранные компоненты для маркировки, входящие в один ряд
- Совместимая: маркеры подходят для каждого устройства
- Экономия времени: нет нужды в предварительном подборе – быстрая технология установки



#### Технические характеристики

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V2
Мин. температура, длительная	-40 °C
Макс. температура, длительная	100 °C

#### Данные для заказа

Цвет	По заявке возможна поставка изделий, окрашенных в соответствии с международным цветовым кодом, не включенным в перечень. Минимальное количество для заказа: 48 шт.
Специальная печать	Укажите особенности печати и расцветки, воспользовавшись файлом Excel или программой M-Print® PRO.
Возможные системы печати	PrintJet ADVANCED, PrintJet PRO, PrintJet, Plotter MCP Plus и плоттер MCP Basic





## ESG MultiCard – маркировка оборудования любых производителей

### ESG MultiCard

### ESG 6/15 F

6 мм

### ESG 6/15 RIDERSERIES

6 мм



#### Технические характеристики

Материал
Класс пожаробезопасности по UL 94
Температура окружающей среды (рабочая)
Характер применения / изготовитель
Ширина
Длина

Полиамид 66
V-2
-40 °C...100 °C
Festo
6 мм
15 мм

Полиамид 66
V-2
-40 °C...100 °C
Riderserie SCM/SRC
6 мм
15 мм

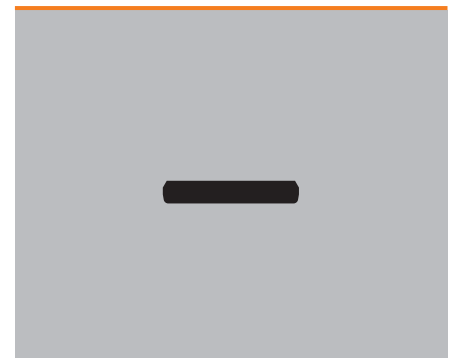
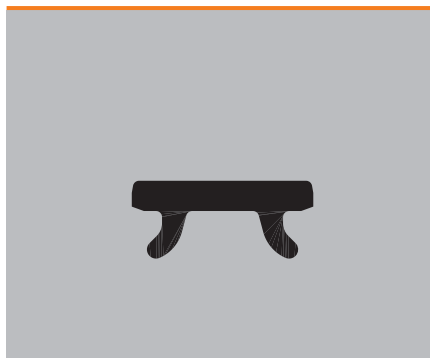
#### Данные для заказа

<b>MultiCard Blank</b>	
белый	<input type="radio"/>
желтый	<input type="radio"/>
синий	<input type="radio"/>
красный	<input type="radio"/>
оранжевый	<input type="radio"/>
<b>MultiCard-печать по индивидуальному заказу</b>	
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеящийся</b>	
белый	<input type="radio"/>
желтый	<input type="radio"/>
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеящийся, по индивид. заказу</b>	

Тип	Кол-во	№ заказа
ESG 6/15 F MC NE WS	200	1136810000

Тип	Кол-во	№ заказа
ESG 6/15 RIDER MC NE WS	200	1881280000
ESG 6/15 RIDER MC NE GE	200	1378710000
ESG 6/15 RIDER MC SDR	40	1881290000

#### Пример применения



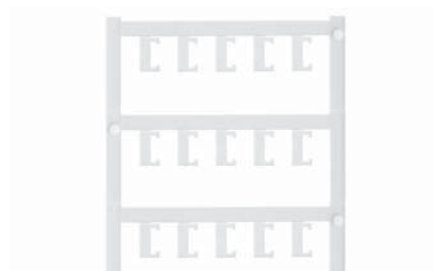
ESG MultiCard

ESG 6/17

6 мм

ESG 6.6/11

6,6 мм



Технические характеристики

Материал
Класс пожаробезопасности по UL 94
Температура окружающей среды (рабочая)
Характер применения / изготовитель
Ширина
Длина

Полиамид 66
V-2
-40 °C...100 °C
Самоклеющийся
6 мм
17 мм

Полиамид 66
V-2
-40 °C...100 °C
6,6 мм
11 мм

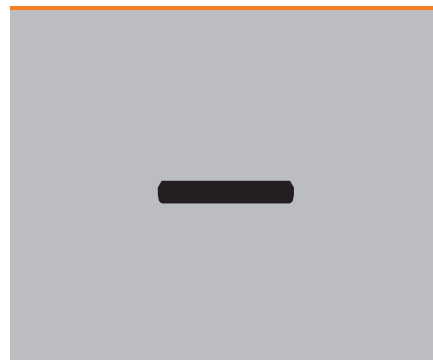
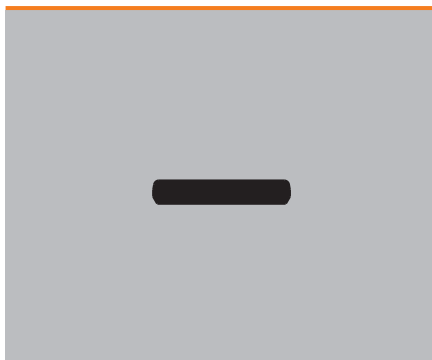
Данные для заказа

<b>MultiCard Blank</b>	
белый	<input type="radio"/>
желтый	<input type="radio"/>
синий	<input type="radio"/>
красный	<input type="radio"/>
оранжевый	<input type="radio"/>
<b>MultiCard-печать по индивидуальному заказу</b>	
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеющийся</b>	
белый	<input type="radio"/>
желтый	<input type="radio"/>
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеющийся, по индивид. заказу</b>	

Тип	Кол-во	№ заказа
ESG 6/17 K MC NE WS	200	1880120000
ESG 6/17 K MC NE GE	200	1880110000
ESG 6/17 K MC SDR	40	1880080000

Тип	Кол-во	№ заказа
ESG 6.6/11 BHZ 5.00/02	200	1082490000
ESG 6.6/11 BHZ 5.00 SDR	200	1346330000

Пример применения



## ESG MultiCard – маркировка оборудования любых производителей

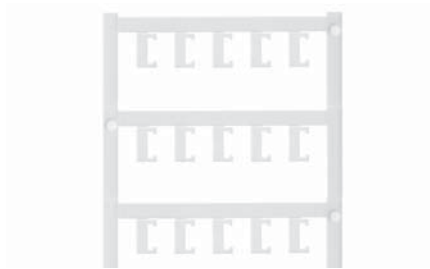
## ESG MultiCard

## ESG 6.6/15

6,6 мм

## ESG 6.6/20

6,6 мм



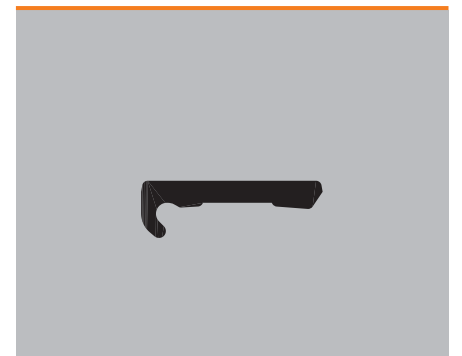
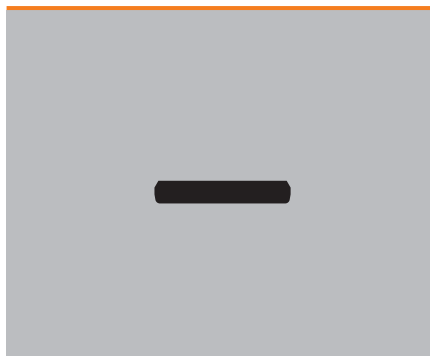
## Технические характеристики

Материал	Полиамид 66	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С	-40 °С...100 °С
Характер применения / изготовитель		
Ширина	6,6 мм	6,6 мм
Длина	15 мм	20 мм

## Данные для заказа

MultiCard Blank	Тип	Кол-во	№ заказа	Тип	Кол-во	№ заказа
белый <input type="radio"/>	ESG 6.6/15 BHZ 5.00/03	200	1082520000	ESG 6.6/20 BHZ 5.00/04	200	1082540000
желтый <input type="radio"/>						
синий <input type="radio"/>						
красный <input type="radio"/>						
оранжевый <input type="radio"/>						
MultiCard-печать по индивидуальному заказу						
	ESG 6.6/15 BHZ 5.00 SDR	200	1346320000	ESG 6.6/20 BHZ 5.00 SDR	40	1221520000
Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеящийся						
белый <input type="radio"/>						
желтый <input type="radio"/>						
Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеящийся, по индивид. заказу						

## Пример применения







ESG MultiCard

ESG 8/17

8 мм

ESG 8/17 L

8 мм



Технические характеристики

Материал
Класс пожаробезопасности по UL 94
Температура окружающей среды (рабочая)
Характер применения / изготовитель
Ширина
Длина

Полиамид 66
V-2
-40 °C...100 °C
Telemecanique
8 мм
17 мм

Полиамид 66
V-2
-40 °C...100 °C
Lumberg
8 мм
17 мм

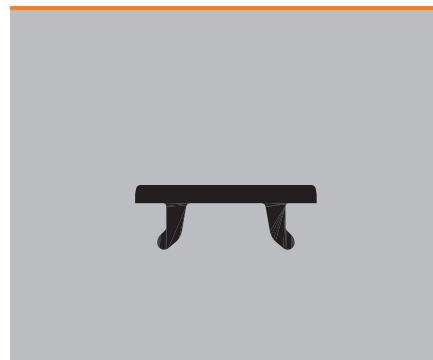
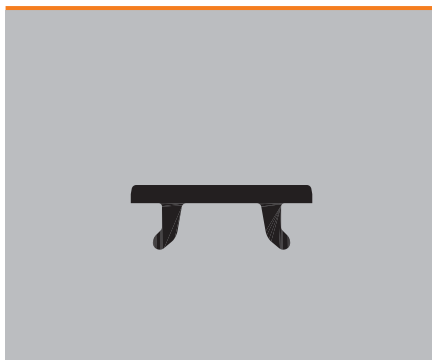
Данные для заказа

<b>MultiCard Blank</b>	
белый	<input type="radio"/>
желтый	<input type="radio"/>
синий	<input type="radio"/>
красный	<input type="radio"/>
оранжевый	<input type="radio"/>
<b>MultiCard-печать по индивидуальному заказу</b>	
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеящийся</b>	
белый	<input type="radio"/>
желтый	<input type="radio"/>
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеящийся, по индивид. заказу</b>	

Тип	Кол-во	№ заказа
ESG 8/17 MC NE WS	200	1674740000
ESG 8/17 MC SDR	40	1674750000

Тип	Кол-во	№ заказа
ESG 8/17 L MC NE WS	200	1890470000
ESG 8/17 L MC SDR	40	1038870000

Пример применения











ESG MultiCard

ESG 9/20

9 мм

ESG 9/20 L

9 мм



Технические характеристики

Материал
Класс пожаробезопасности по UL 94
Температура окружающей среды (рабочая)
Характер применения / изготовитель
Ширина
Длина

Полиамид 66
V-2
-40 °C...100 °C
Moeller, Siemens, распределитель WI SAI
9 мм
20 мм

Полиамид 66
V-2
-40 °C...100 °C
Lumberg
9 мм
20 мм

Данные для заказа

<b>MultiCard Blank</b>	
белый	<input type="radio"/>
желтый	<input type="radio"/>
синий	<input type="radio"/>
красный	<input type="radio"/>
оранжевый	<input type="radio"/>
<b>MultiCard-печать по индивидуальному заказу</b>	
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеящийся</b>	
белый	<input type="radio"/>
желтый	<input type="radio"/>
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеящийся, по индивид. заказу</b>	

Тип	Кол-во	№ заказа
ESG 9/20 MC NE WS	200	1609940000
ESG 9/20 MC NE GE	200	1766160000
ESG 9/20 MC SDR	40	1609950000

Тип	Кол-во	№ заказа
ESG 9/20 L MC NE WS	200	1890460000
ESG 9/20 L MC NE GE	200	1010860000
ESG 9/20 L MC SDR	40	1968140000

Пример применения





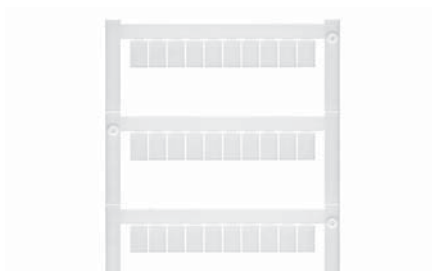
ESG MultiCard

ESG 9/6

9 мм

ESG 10/17

10 мм



Технические характеристики

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С
Характер применения / изготовитель	WI SAI AKTIV
Ширина	9 мм
Длина	6 мм

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С
Характер применения / изготовитель	Allen-Bradley, Festo MT
Ширина	10 мм
Длина	17 мм

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С
Характер применения / изготовитель	Allen-Bradley, Festo MT
Ширина	10 мм
Длина	17 мм

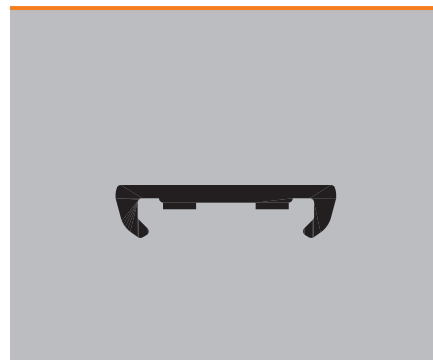
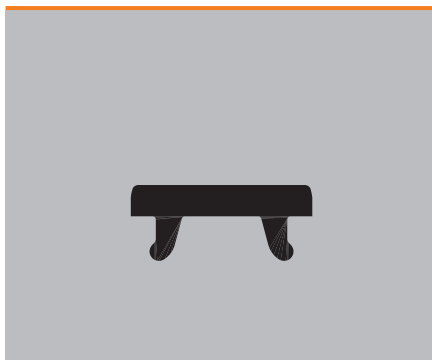
Данные для заказа

<b>MultiCard Blank</b>	
белый	<input type="radio"/>
желтый	<input type="radio"/>
синий	<input type="radio"/>
красный	<input type="radio"/>
оранжевый	<input type="radio"/>
<b>MultiCard-печать по индивидуальному заказу</b>	
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеящийся</b>	
белый	<input type="radio"/>
желтый	<input type="radio"/>
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеящийся, по индивид. заказу</b>	

Тип	Кол-во	№ заказа
ESG 9/6 MC NE WS	400	1888360000
ESG 9/6 MC SDR	80	1038940000

Тип	Кол-во	№ заказа
ESG 10/17 MC NE WS	200	1856700000
ESG 10/17 MC SDR	40	1856710000

Пример применения



## ESG MultiCard – маркировка оборудования любых производителей

### ESG MultiCard

### ESG X20 10/7

7 мм

### ESG B&R X20

2,5 мм



#### Технические характеристики

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С
Характер применения / изготовитель	Система B&R X20
Ширина	10 мм
Длина	7 мм

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С
Характер применения / изготовитель	Система B&R X20
Ширина	2,5 мм
Длина	10 мм

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С
Характер применения / изготовитель	Система B&R X20
Ширина	2,5 мм
Длина	10 мм

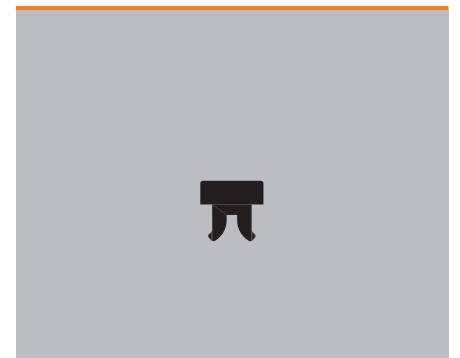
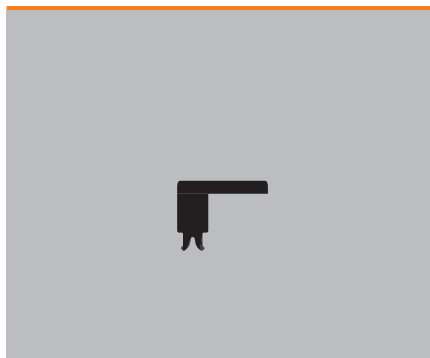
#### Данные для заказа

<b>MultiCard Blank</b>	
белый	<input type="radio"/>
желтый	<input type="radio"/>
синий	<input type="radio"/>
красный	<input type="radio"/>
оранжевый	<input type="radio"/>
<b>MultiCard-печать по индивидуальному заказу</b>	
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеящийся</b>	
белый	<input type="radio"/>
желтый	<input type="radio"/>
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеящийся, по индивид. заказу</b>	

Тип	Кол-во	№ заказа
ESG X20 10/7 MC NE WS	240	1026550000
ESG X20 10/7 MC NE BL	240	1026560000
ESG X20 10/7 MC NE RT	240	1026570000
ESG X20 10/7 MC NE OR	240	1026580000
ESG X20 10/7 MC SDR	48	1038930000

Тип	Кол-во	№ заказа
ESG X20 MC NE WS	1120	1001140001
ESG X20 MC NE BL	1120	1001150001
ESG X20 MC NE RT	1120	1001170001
ESG X20 MC NE OR	1120	1001160001
ESG X20 MC SDR	224	1038890000

#### Пример применения





ESG MultiCard

ESG-M 8/20

8 мм

ESG-M 9/17

9 мм



Технические характеристики

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С
Характер применения / изготовитель	Murr Cube67 & MVK MP
Ширина	8 мм
Длина	20 мм

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С
Характер применения / изготовитель	Модуль Murr MVP
Ширина	9 мм
Длина	17 мм

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С
Характер применения / изготовитель	Модуль Murr MVP
Ширина	9 мм
Длина	17 мм

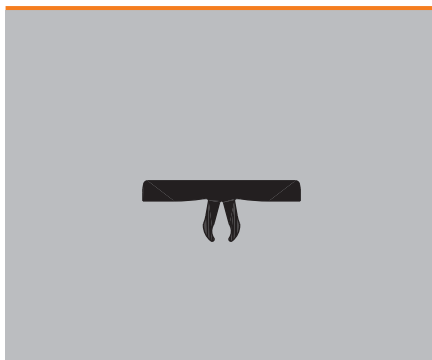
Данные для заказа

<b>MultiCard Blank</b>	
белый	<input type="radio"/>
желтый	<input type="radio"/>
синий	<input type="radio"/>
красный	<input type="radio"/>
оранжевый	<input type="radio"/>
<b>Печать, наносимая на маркеры MultiCard по индивид. заказу</b>	
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеящийся</b>	
белый	<input type="radio"/>
желтый	<input type="radio"/>
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеящийся, по индивид. заказу</b>	

Тип	Кол-во	№ заказа
ESG-M 8/20 MC NE WS	200	1027290000
ESG-M 8/20 MC SDR	40	1038910000

Тип	Кол-во	№ заказа
ESG-M 9/17 MC NE WS	200	1027280000
ESG-M 9/17 MC SDR	40	1038920000

Пример применения



## SM – SwitchMark MultiCard

### Образцовая функциональная маркировка для устройств управления и сигнализации

Четкое обозначение играет важную роль в использовании функциональных возможностей устройств управления и сигнализации, избавляя от ошибок в работе. Система SwitchMark, разработанная специально для этой цели, отвечает всему спектру требований, продиктованных соответствующими сферами применения. Знаки защелкиваются в держателях, приспособленных для устройств управления и сигнализации различных изготовителей, или крепятся при помощи клейкой ленты. В качестве альтернативы выберите комплект, содержащий и держатели, и шильдики. Для большинства вариантов положения кулачковых переключателей в ряду SwitchMark предусмотрены шильдики соответствующей формы, обеспечивающие точную маркировку. Используя системы печати Weidmüller можно изготавливать обозначения самостоятельно в соответствии с требованиями, продиктованными характером применения, используя индивидуальную компоновку и включая дополнительную информацию.

#### SwitchMark – выигрыш для пользователя

- Практичность: шильдики для устройств различных производителей или держатели с накладками, поставленными Weidmüller в комплекте
- Простота установки: приклейте или защелкните на месте
- Удовлетворение индивидуальных потребностей: точная привязка к характеру применения по количеству и содержанию маркировки
- Экономичность: отсутствие необходимости в хранении стандартных шильдиков



#### Технические характеристики

Материал	Полиамид 66, не содержащий галогенов
Класс пожаробезопасности по UL 94	V2
Мин. температура, длительная	-40 °C
Макс. температура, длительная	100 °C

#### Данные для заказа

Цвет	По заявке возможна поставка изделий, окрашенных в соответствии с международным цветовым кодом, не включенным в перечень. Минимальное количество для заказа: 48 шт.
Специальная печать	Укажите особенности печати и расцветки, воспользовавшись файлом Excel или программой M-Print® PRO.
Возможные системы печати	PrintJet ADVANCED, PrintJet PRO, PrintJet, Plotter MCP Plus и плоттер MCP Basic



Держатели и шильдики поставляют в виде комплектов наиболее распространенных размеров и версий, рассчитанных на устройства управления и сигнализации Siemens (тип 35B) или ABB (тип ONFB72).



Таблички SwitchMark подходят для большинства типов кулачковых переключателей известных производителей.

SwitchMark MultiCard

SM 18/9.5

18 мм

SM 19/42

42 мм



Технические характеристики

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...60 °С
Характер применения / изготовитель	Самоклеющийся
Ширина	18 мм
Длина	9,5 мм

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...60 °С
Характер применения / изготовитель	Самоклеющийся
Ширина	42 мм
Длина	19 мм

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...60 °С
Характер применения / изготовитель	Самоклеющийся
Ширина	42 мм
Длина	19 мм

Данные для заказа

<b>MultiCard Blank</b>	
белый	<input type="radio"/>
желтый	<input type="radio"/>
серый	<input type="radio"/>
красный	<input type="radio"/>
<b>MultiCard-печать по индивидуальному заказу</b>	
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеющийся</b>	
белый	<input type="radio"/>
желтый	<input type="radio"/>
синий	<input type="radio"/>
серый	<input type="radio"/>
красный	<input type="radio"/>
серебристый	<input type="radio"/>
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеющийся, по индивид. заказу</b>	

Тип	Кол-во	№ заказа
SM 18/9.5 K MC NE WS	200	1248580000
SM 18/9.5 K MC NE GE	200	1248590000
SM 18/9.5 K MC NE GR	200	1248610000
SM 18/9.5 K MC SDR	40	1248550000

Тип	Кол-во	№ заказа
SM 19/42 K MC NE WS	40	1248620000
SM 19/42 K MC NE GE	40	1248630000
SM 19/42 K MC NE GR	40	1248640000
SM 19/42 K MC SDR	8	1248560000

Аксессуары

Защитная пленка	
Маркировка	Держатель SwitchMark

Тип	Кол-во	№ заказа

Тип	Кол-во	№ заказа

Эскиз применения



SM MultiCard – система маркеров для устройств управления и сигнализации

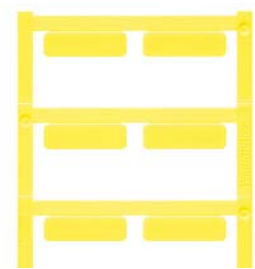
SwitchMark MultiCard

SM 22/22

22 мм

SM 27/8

27 мм



Технические характеристики

Материал	Полиэфирная пленка
Класс пожаробезопасности по UL 94	НВ
Температура окружающей среды (рабочая)	-20 °С...80 °С
Характер применения / изготовитель	
Ширина	22 мм
Длина	22 мм

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С
Характер применения / изготовитель	
Ширина	27 мм
Длина	8 мм

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С
Характер применения / изготовитель	
Ширина	27 мм
Длина	8 мм

Данные для заказа

<b>MultiCard Blank</b>	
белый	○
желтый	●
серый	●
красный	●
<b>MultiCard-печать по индивидуальному заказу</b>	
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеящийся</b>	
белый	○
желтый	●
синий	●
серый	●
красный	●
серебристый	●
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеящийся, по индивид. заказу</b>	

Тип	Кол-во	№ заказа
SM 22/22 K MC NE WS	80	1877570000
SM 22/22 K MC NE GE	80	1131830000
SM 22/22 K MC NE GR	80	1014650000
SM 22/22 K MC NE SI	80	1877590000
SM 22/22 K MC SDR	16	1877580000

Тип	Кол-во	№ заказа
SM 27/8 MC NE WS	80	1699820000
SM 27/8 MC NE GE	80	1131870000
SM 27/8 MC NE GR	80	1079470000
SM 27/8 MC SDR	16	1699830000
SM 27/8 K MC NE WS	80	1812630000
SM 27/8 K MC NE GE	80	1131820000
SM 27/8 K MC NE GR	80	1079480000
SM 27/8 K MC NE SI	80	1771930000
SM 27/8 K SONDERDRUCK	16	1713690000

Аксессуары

Защитная пленка	
Маркировка	Держатель SwitchMark

Тип	Кол-во	№ заказа
ETO SM 22/22 TRANSPAR.	10	1880720000

Тип	Кол-во	№ заказа
ETO SM 27/8	10	1720570000

Эскиз применения



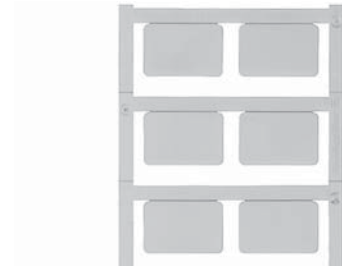
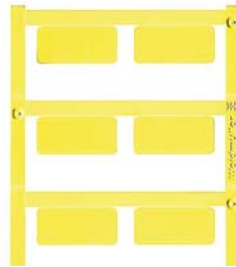
SwitchMark MultiCard

SM 27/12.5

27 мм

SM 27/18

27 мм



Технические характеристики

Материал
Класс пожаробезопасности по UL 94
Температура окружающей среды (рабочая)
Характер применения / изготовитель
Ширина
Длина

Полиамид 66
V-2
-40 °C...100 °C
27 мм
42 мм

Полиамид 66
V-2
-40 °C...100 °C
Держатель SM, самоклеящийся
27 мм
18 мм

Данные для заказа

<b>MultiCard Blank</b>	
белый	○
желтый	●
серый	●
красный	●
<b>MultiCard-печать по индивидуальному заказу</b>	
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеящийся</b>	
белый	○
желтый	●
синий	●
серый	●
красный	●
серебристый	●
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеящийся, по индивид. заказу</b>	

Тип	Кол-во	№ заказа
SM 27/12.5 MC NE WS	80	1699840000
SM 27/12.5 MC NE GE	80	1131860000
SM 27/12.5 MC NE GR	80	1079490000
<b>MultiCard-печать по индивидуальному заказу</b>		
SM 27/12.5 SDR	16	1699850000
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеящийся</b>		
SM 27/12.5 K MC WS NE	80	1699880000
SM 27/12.5 K MC NE GE	80	1131810000
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеящийся, по индивид. заказу</b>		
SM 27/12.5 K MC NE GR	80	1027830000
SM 27/12.5 K MC NE SI	80	1713720000
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеящийся, по индивид. заказу</b>		
SM 27/12.5 K MC SDR	16	1699890000

Тип	Кол-во	№ заказа
SM 27/18 MC NE WS	80	1699860000
SM 27/18 MC NE GE	80	1131850000
SM 27/18 MC NE GR	80	1014640000
SM 27/18 MC NE RT	80	1906110000
<b>MultiCard-печать по индивидуальному заказу</b>		
SM 27/18 MC SDR	16	1699870000
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеящийся</b>		
SM 27/18 K MC NE WS	80	1707270000
SM 27/18 K MC NE GE	80	1915340000
SM 27/18 K MC NE BL	80	1915330000
SM 27/18 K MC NE GR	80	1073340000
SM 27/18 K MC NE RT	80	1906120000
SM 27/18 K MC NE SI	80	1713760000
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеящийся, по индивид. заказу</b>		
SM 27/18 K MC SDR	16	1707280000

Аксессуары

<b>Защитная пленка</b>
<b>Маркировка</b>
Держатель SwitchMark

Тип	Кол-во	№ заказа
ETO SM 27/12,5	10	1720580000
SM-H 27/12,5 SW	25	1716640000

Тип	Кол-во	№ заказа
ETO SM 27/18 TRANSPAR.	10	1720590002
SM-H 27/18 SW	25	1716630000

Эскиз применения



## SM MultiCard – система маркеров для устройств управления и сигнализации

### SwitchMark MultiCard

SM 27/27

27 мм

SM 37.5/17

37,5 мм



#### Технические характеристики

Материал
Класс пожаробезопасности по UL 94
Температура окружающей среды (рабочая)
Характер применения / изготовитель
Ширина
Длина

Полиэфирная пленка
НВ
-20 °С...80 °С
27 мм
27 мм

Полиамид 66
V-2
-40 °С...100 °С
Самоклеющийся
37,5 мм
17 мм

#### Данные для заказа

<b>MultiCard Blank</b>	
белый	○
желтый	●
серый	●
красный	●
<b>MultiCard-печать по индивидуальному заказу</b>	
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеющийся</b>	
белый	○
желтый	●
синий	●
серый	●
красный	●
серебристый	●
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеющийся, по индивид. заказу</b>	

Тип	Кол-во	№ заказа
SM 27/27 MC NE WS	60	1773220000
SM 27/27 MC NE GE	60	1131840000
SM 27/27 MC NE GR	60	1079510000
<b>MultiCard-печать по индивидуальному заказу</b>		
SM 27/27 MC SDR	12	1773240000
SM 27/27 K MC NE WS	60	1783000000
SM 27/27 K MC NE GE	60	1131800000
SM 27/27 K MC NE GR	60	1079520000
SM 27/27 K MC NE SI	60	1782990000
SM 27/27 K MC SDR	12	1783010000

Тип	Кол-во	№ заказа
SM 37.5/17 MC NE WS	40	1336710000
SM 37.5/17 MC NE GR	40	1336720000
SM 37.5/17 MC SDR	8	1336680000

#### Аксессуары

Защитная пленка
Маркировка
Держатель SwitchMark

Тип	Кол-во	№ заказа
ETO SM 27/27	10	1805840000
SM-H 27/27 SW	10	1782710000

Тип	Кол-во	№ заказа

#### Эскиз применения



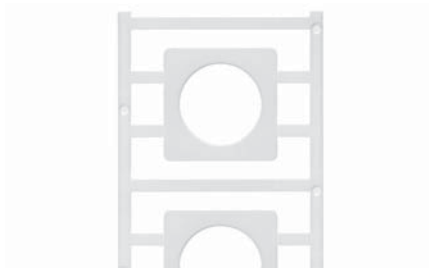
SwitchMark MultiCard

SM 42/42-30

42 мм

SM 44/44-21

44 мм



Технические характеристики

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С
Характер применения / изготовитель	для кулачковых коммутаторов, тип T0
Ширина	42 мм
Длина	42 мм

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С
Характер применения / изготовитель	типа ON и OL40 для кулачковых коммутаторов ABB
Ширина	44 мм
Длина	44 мм

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С
Характер применения / изготовитель	типа ON и OL40 для кулачковых коммутаторов ABB
Ширина	44 мм
Длина	44 мм

Данные для заказа

<b>MultiCard Blank</b>	
белый	○
желтый	●
серый	●
красный	●
<b>MultiCard-печать по индивидуальному заказу</b>	
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеящийся</b>	
белый	○
желтый	●
синий	●
серый	●
красный	●
серебристый	●
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеящийся, по индивид. заказу</b>	

Тип	Кол-во	№ заказа
SM 42/42-30 K MC NE WS	20	1323530000
SM 42/42-30 K MC NE GE	20	1323540000
SM 42/42-30 K MC NE GR	20	1323550000
SM 42/42-30 K MC SDR	4	1323620000

Тип	Кол-во	№ заказа
SM 44/44-21 MC NE WS	20	1323570000
SM 44/44-21 MC NE GE	20	1323580000
SM 44/44-21 MC NE GR	20	1323600000
SM 44/44-21 MC SDR	4	1323640000

Аксессуары

Защитная пленка	
Маркировка	Держатель SwitchMark

Тип	Кол-во	№ заказа

Тип	Кол-во	№ заказа

Эскиз применения





## SM MultiCard – система маркеров для устройств управления и сигнализации

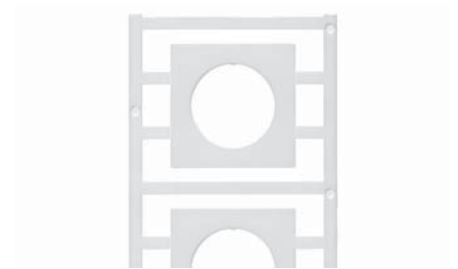
### SwitchMark MultiCard

SM 45/45-24

45 мм

SM 46/46-30

46 мм



#### Технические характеристики

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С
Характер применения / изготовитель	для кулачковых переключателей Eaton Moeller
Ширина	45 мм
Длина	45 мм

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С
Характер применения / изготовитель	для кулачковых переключателей Eaton Moeller
Ширина	45 мм
Длина	45 мм

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °С...100 °С
Характер применения / изготовитель	для кулачковых переключателей Eaton Moeller
Ширина	46 мм
Длина	46 мм

#### Данные для заказа

<b>MultiCard Blank</b>	
белый	○
желтый	●
серый	●
красный	●
<b>MultiCard-печать по индивидуальному заказу</b>	
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеящийся</b>	
белый	○
желтый	●
синий	●
серый	●
красный	●
серебристый	●
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеящийся, по индивид. заказу</b>	

Тип	Кол-во	№ заказа
SM 45/45-24 MC NE WS	20	1248650000
SM 45/45-24 MC NE GE	20	1248660000
SM 45/45-24 MC NE GR	20	1248670000
<b>SM 45/45-24 MC SDR</b>		
	4	1248570000

Тип	Кол-во	№ заказа
SM 46/46-30 MC NE WS	20	1323500000
SM 46/46-30 MC NE GE	20	1323510000
SM 46/46-30 MC NE GR	20	1323520000
<b>SM 46/46-30 MC SDR</b>		
	4	1323610000

#### Аксессуары

<b>Защитная пленка</b>	
<b>Маркировка</b>	Держатель SwitchMark

Тип	Кол-во	№ заказа

Тип	Кол-во	№ заказа

#### Эскиз применения



SwitchMark MultiCard

SM DIA 60-22

60 мм



Технические характеристики

Материал	Полиамид 66
Класс пожаробезопасности по UL 94	V-2
Температура окружающей среды (рабочая)	-40 °C...100 °C
Характер применения / изготовитель	ø 60 - 22 мм, Siemens 3 SB, Eaton Moeller M22-PV
Ширина	60 мм
Длина	60 мм

Данные для заказа

MultiCard Blank	Тип	Кол-во	№ заказа
белый <input type="radio"/>			
желтый <input type="radio"/>			
серый <input type="radio"/>			
красный <input type="radio"/>			
<b>MultiCard-печать по индивидуальному заказу</b>			
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеящийся</b>			
белый <input type="radio"/>			
желтый <input type="radio"/>			
синий <input type="radio"/>			
серый <input type="radio"/>			
красный <input type="radio"/>			
серебристый <input type="radio"/>			
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеящийся, по индивид. заказу</b>			
	SM DIA 60-22 K MC NE GE	10	1323750000
	SM DIA 60-22 MC SDR	2	1323740000

Аксессуары

Защитная пленка	Тип	Кол-во	№ заказа
Маркировка			
Держатель SwitchMark			

Эскиз применения



## CC – ClipCard MultiCard

### Альтернатива гравированным маркерам устройств

#### Великолепные результаты печати без больших затрат

Многофункциональные маркеры устройств ClipCard ни в чем не уступают гравировке. Монтируемые на уровне глаз, они являются идеальной альтернативой для маркировки электрических установок и коммутационной аппаратуры с использованием различных вариантов крепления.

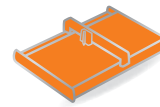
Ряд ClipCard, отличаясь надежностью и экономичностью, охватывает весь спектр потребностей, начиная от простого обозначения устройств, и до маркировки трубопроводов, их арматуры, электродвигателей и ламп. Он также позволяет создавать таблички с паспортными данными, содержащие цветной фирменный логотип.

#### ClipCard – выигрыш для пользователя

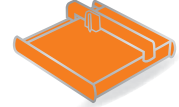
- Экономичность: стойкое обозначение, по качеству не уступающее гравировке
- Простота установки: все типы крепления одного формата
- Всесторонность: широкий спектр применения, благодаря разнообразным размерам и конструктивным вариантам



PrintJet ADVANCED



Плоттер MCP Plus



Плоттер MCP Basic



Знаки снабжены крепежным отверстием или двусторонней клейкой лентой, что позволяет значительно сократить время установки.



Держатели обеспечивают дополнительные возможности крепления.



#### Технические характеристики

Материал	Полиамид 66, не содержащий галогенов
Класс пожаробезопасности по UL 94	V2
Температурный диапазон	-40 °C ... 100 °C
Температурный диапазон	-40 °C ... 60 °C (самоклеющийся)
Утвержденная влажность воздуха	Максимум 60 %, только для маркеров с винтовым креплением

#### Данные для заказа

Цвет	По заявке возможна поставка изделий, окрашенных в соответствии с международным цветовым кодом, не включенным в перечень. Минимальное количество для заказа: 48 шт.
Специальная печать	Укажите особенности печати и расцветки, воспользовавшись файлом Excel или программой M-Print® PRO.
Возможные системы печати	PrintJet ADVANCED, PrintJet PRO, PrintJet, Plotter MCP Plus и плоттер MCP Basic

#### Данные для заказа

Держатель	Цвет материала	Кол-во	№ заказа
СС-Н 15/17	черный	75	1790430000
СС-Н 15/27	черный	45	1790410000
СС-Н 15/49	черный	25	1790420000
СС-Н 15/60	черный	25	1878910000
СС-Н 30/60	черный	10	1934430000
Держатель LogiMark	Длина	Ширина	
Держатель LogiMark ES	90 мм	58 мм	бежевый 20 1631640003
Держатель LogiMark ES	90 мм	58 мм	серый 20 1631640002
Держатель LogiMark ES	90 мм	58 мм	черный 20 1631640001
Держатель LogiMark	90 мм	58 мм	черный 20 1603290000

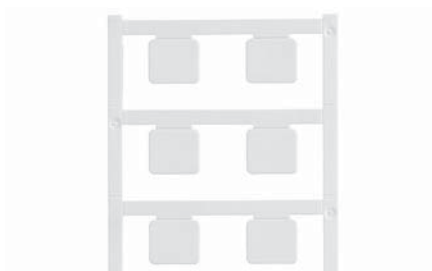
ClipCard MultiCard

CC 15/17

17 мм

CC 15/27

27 мм



Технические характеристики

Материал
Класс пожаробезопасности по UL 94
Температура окружающей среды (рабочая)
Характер применения / изготовитель
Ширина
Длина

Полиамид 66
V-2
-40 °C...100 °C
Держатель CC-H 15/17, самоклеящийся
17 мм
15 мм

Полиамид 66
V-2
-40 °C...60 °C
Держатель CC-H 15/27, самоклеящийся
27 мм
15 мм

Данные для заказа

<b>MultiCard Blank</b>	
белый	○
желтый	●
синий	●
зеленый	●
серый	●
красный	●
<b>MultiCard-печать по индивидуальному заказу</b>	
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеящийся</b>	
белый	○
желтый	●
серый	●
красный	●
серебристый	●
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеящийся, по индивид. заказу</b>	

Тип	Кол-во	№ заказа
CC 15/17 MC NE WS	80	1876570000
CC 15/17 MC NE GE	80	1131930000
CC 15/17 MC NE GR	80	1079530000
CC 15/17 MC SDR	16	1876620000
CC 15/17 K MC NE WS	80	1876590000
CC 15/17 K MC NE GE	80	1131920000
CC 15/17 K MC NE GR	80	1079540000
CC 15/17 K MC NE RT	80	1288320000
CC 15/17 K MC NE SI	80	1876580000
CC 15/17 K MC SDR	16	1876600000

Тип	Кол-во	№ заказа
CC 15/27 MC NE WS	80	1876770000
CC 15/27 MC NE GE	80	1131940000
CC 15/27 MC NE GR	80	1079550000
CC 15/27 MC SDR	16	1876630000
CC 15/27 K MC NE WS	80	1876640000
CC 15/27 K MC NE GE	80	1131910000
CC 15/27 K MC NE GR	80	1079560000
CC 15/27 K MC NE RT	80	1288330000
CC 15/27 K MC NE SI	80	1876780000
CC 15/27 K MC SDR	16	1876750000

Аксессуары


Тип	Кол-во	№ заказа
ETO CC 15/17 TRANSPAR.	10	1880850000
STR CC 15/17 TRANSPARENT	80	1888310000

Тип	Кол-во	№ заказа
ETO CC 15/27 TRANSPAR.	10	1880810000
STR CC 15/27 TRANSPARENT	80	1888290000

Пример применения



## CC MultiCard – маркировка электрических шкафов и коммутационной аппаратуры

### ClipCard MultiCard

CC 15/45

45 мм

CC 15/49

49 мм



#### Технические характеристики

Материал
Класс пожаробезопасности по UL 94
Температура окружающей среды (рабочая)
Характер применения / изготовитель
Ширина
Длина

Полиамид 66
V-2
-40 °C...60 °C
Рейка, самоклеящаяся
45 мм
15 мм

Полиамид 66
V-2
-40 °C...60 °C
Держатель CC-H 15/49, самоклеящийся
49 мм
15 мм

#### Данные для заказа

MultiCard Blank	
белый	○
желтый	●
синий	●
зеленый	●
серый	●
красный	●
MultiCard-печать по индивидуальному заказу	
Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеящийся	
белый	○
желтый	●
серый	●
красный	●
серебристый	●
Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеящийся, по индивид. заказу	

Тип	Кол-во	№ заказа
CC 15/45 MC NE WS	40	1111210000
CC 15/45 MC NE GE	40	1111230000
CC 15/45 MC NE GR	40	1111240000
CC 15/45 MC SDR	8	1111190000
CC 15/45 K MC NE WS	40	1111250000
CC 15/45 K MC NE GE	40	1111260000
CC 15/45 K MC NE GR	40	1111270000
CC 15/45 K MC SDR	8	1111200000

Тип	Кол-во	№ заказа
CC 15/49 MC NE WS	40	1877260000
CC 15/49 MC NE GE	40	1076970000
CC 15/49 MC NE GR	40	1079570000
CC 15/49 MC SDR	8	1877200000
CC 15/49 K MC NE WS	40	1877220000
CC 15/49 K MC NE GE	40	1131970000
CC 15/49 K MC NE GR	40	1079580000
CC 15/49 K MC NE RT	40	1288380000
CC 15/49 K MC NE SI	40	1877270000
CC 15/49 K MC SDR	8	1877230000

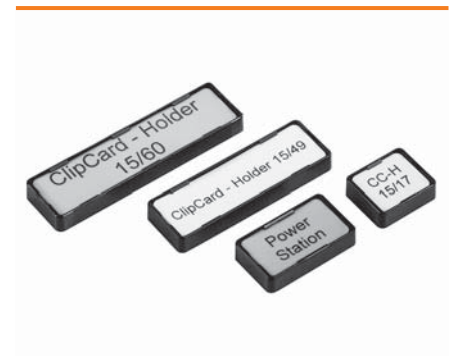
#### Аксессуары

Тип	Кол-во	№ заказа

Тип	Кол-во	№ заказа

Тип	Кол-во	№ заказа
ETO CC 15/49 TRANSPAR.	10	1880830000
STR CC 15/49 TRANSPARENT	40	1888300000

#### Пример применения



ClipCard MultiCard

CC 15/60

60 мм

CC 15/60 04MM

60 мм



Технические характеристики

Материал
Класс пожаробезопасности по UL 94
Температура окружающей среды (рабочая)
Характер применения / изготовитель
Ширина
Длина

Полиамид 66
V-2
-40 °C...100 °C
60 мм
15 мм

Полиамид 66
V-2
-40 °C...100 °C
С отверстием
60 мм
15 мм

Данные для заказа

<b>MultiCard Blank</b>	
белый	○
желтый	●
синий	●
зеленый	●
серый	●
красный	●
<b>MultiCard-печать по индивидуальному заказу</b>	
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеящийся</b>	
белый	○
желтый	●
серый	●
красный	●
серебристый	●
<b>Маркер MultiCard без ошрифтовки, самоклеящийся, по индивид. заказу</b>	

Тип	Кол-во	№ заказа
CC 15/60 MC NE WS	40	1877350000
CC 15/60 MC NE GE	40	1131960000
CC 15/60 MC NE GR	40	1072640000
CC 15/60 MC SDR	8	1877300000
CC 15/60 K MC NE WS	40	1877310000
CC 15/60 K MC NE GE	40	1131890000
CC 15/60 K MC NE GR	40	1072650000
CC 15/60 K MC NE RT	40	1288340000
CC 15/60 K MC NE SI	40	1877360000
CC 15/60 K MC SDR	8	1877320000

Тип	Кол-во	№ заказа
CC 15/60 04MM MC NE WS	40	1057580000
CC 15/60 04MM MC NE GR	40	1304060000
CC 15/60 04MM MC SDR	8	1060010000

Аксессуары


Тип	Кол-во	№ заказа
ETO CC 15/60 TRANSPAR.	10	1880840000
STR CC 15/60 TRANSPARENT	40	1888280000

Тип	Кол-во	№ заказа

Пример применения













Рейки для шильдиков – обозначение устройств, установленных в ряд

## Рейки для шильдиков

### Безграничная свобода проектирования

#### Высококонтрастное обозначение устройств, установленных в ряд

Накладную рейку SCHS можно крепить практически к любому устройству. Это предпочтительный вариант для высококонтрастной маркировки, особенно в случае устройств, установленных в ряд. Некоторые типы реек из твердого ПВХ подходят для маркеров, которые можно зафиксировать на месте. Большое разнообразие и совместимость – это существенные выгоды наших реек для шильдиков из линейки изделий MultiCard. Воспользуйтесь преимуществом наших инновационных систем маркировки, которые являются отличной альтернативой гравировке.

#### Рейки для шильдиков – преимущества для пользователя

- Легко почерпнуть дополнительную информацию об оборудовании
- Благодаря поставке в виде сегментов метровой длины, можно увеличивать протяженность в зависимости от области применения



Накладную рейку SCHS, приклеивая или привинчивая, можно крепить практически к любому устройству. Это позволяет применять ее практически повсюду.



При нормальной ширине 17,5 мм, как в случае автоматических выключателей, рейку для шильдиков SchS2 рекомендуется применять совместно с маркером устройств ESG 8/17S.

#### Технические характеристики

Материал	Твердый ПВХ
Класс пожаробезопасности по UL 94	VO
Температура, минимальная	-30 °C
Температура, максимальная	70 °C

**Рейка для шильдиков ClipCard**



**Данные для заказа**

Тип	Область применения	Кол-во	черный № заказа	прозрачный № заказа
Рейка СС 1000	СС 15/17 МС; СС 15/27 МС; СС 15/49 МС; СС 15/60 МС	1	1790150000	
Прозрачная рейка СС 1000		1		1790160000

**Рейка для шильдиков ESG, DEK, WS**



**Данные для заказа**

Тип	Область применения	Ширина/длина	Кол-во	№ заказа
SCHS 1 черная	ESO / защитная полоса	17 мм / 1000 мм	1	0138900000
SCHS 2 самоклеящаяся черная	ESG 8/17 SCH; DEK; WS	8 мм / 1000 мм	1	1720600000
SCHS 2 черная	ESG 8/17 SCH; DEK; WS	8 мм / 1000 мм	1	0337400000
SCHS 3 самоклеящаяся черная	ESG 7/20	10 мм / 1000 мм	1	1753480000
SCHS 4 самоклеящаяся серая	ESG 7/20	10 мм / 1000 мм	1	1753460000
STR SCHS 1 прозрачная		12,5 мм / 500 мм	1	0139200000
ESO SCHS 1 белая		12,5 мм / 500 мм	1	0139000000

MetalliCard – маркеры из алюминия и нержавеющей стали

## Металлические маркеры

### Система маркировки, отличающаяся высокой стойкостью

До недавнего времени металлические бирки изготавливали, используя печи и иное подобное оборудование. Наши новые изделия MetalliCard – новаторская система маркировки, учитывающая потребности заказчика, которая позволяет печатать на бирках из алюминия или нержавеющей стали точно так же, как на наших стандартных пластиковых маркерах MultiCard. Это чрезвычайно гибкое решение для маркировки в электрических шкафах, реализуемое при помощи всего лишь одного принтера, единственной программы и одного типа чернил. Более нет нужды привлекать некое внешнее агентство для дорогостоящей и длительной гравировки изделий.

Эту систему очень просто подстроить под потребности заказчика. Чтобы скомпоновать маркеры, можно воспользоваться нашей программой M-Print® PRO. Благодаря беспрепятственной передаче данных из системы автоматизированного конструирования (CAE) пользователя, можно сэкономить немало времени.

#### Стандартная маркировка на металле

Для печати можно воспользоваться струйным принтером PrintJet ADVANCED. Применимы форматы MultiCard и MetalliCard. Это обеспечивает максимально широкую сферу применения, гибкость и независимость от внешних поставщиков.



#### Цветная печать высокого качества

Можно создавать и подстраивать под требования заказчика цветную графику, литеры и логотипы. Принтер PrintJet ADVANCED реализует надежный и высококачественный метод маркировки, наносимой на компоненты оборудования.





#### Гибкая установка

Эти гибкие металлические маркеры можно крепить на заклепках, клеить, использовать кабельные стяжки из нержавеющей стали или скобы.



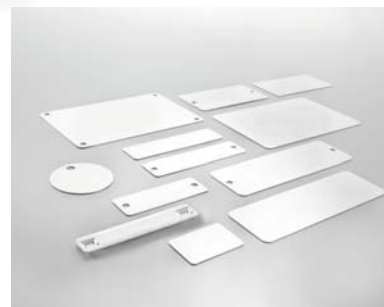
#### Высокая стойкость

Знаки MetallCard разработаны с учетом механических характеристик, которые отвечают самым взыскательным требованиям, включая термостойкость, суровый климат, ультрафиолетовое излучение и прочие экстремальные условия окружающей среды.



#### Различные размеры

Прямоугольные маркеры поставляют с размерами от 27 x 18 мм до 85 x 54 мм. Круглые маркеры (диаметром 30 мм) и кабельные стяжки из нержавеющей стали, также входят в линейку изделий MetallCard.



#### Любые материалы на выбор

Алюминий со специальным покрытием – наиболее экономичное решение, позволяющее получить необычайно высокое качество при печати изображений. Нержавеющая сталь придает необычайную стойкость при использовании в технологическом оборудовании и химической промышленности.



MetalliCard – маркеры из алюминия и нержавеющей стали

# MetalliCard

## Профессиональная система для любого стандарта

**Компоненты высочайшего качества в составе всеобъемлющей линейки изделий**

Наша система маркировки обеспечивает точность и скорость с сохранением полного контроля. Тщательно подобранная нами линейка материалов, размеров и вариантов крепления решает любые проблемы, встающие при работе перед конкретным пользователем. Систематическое применение наших принтера PrintJet ADVANCED и программы M-Print® PRO с пакетом обновления позволяет подстроить дизайн под требования конкретного заказчика и под любое технологическое оборудование, а также осуществлять маркировку абсолютно всех компонентов системы. Результат – необычайно удачная система маркировки.

### Преимущества для пользователя

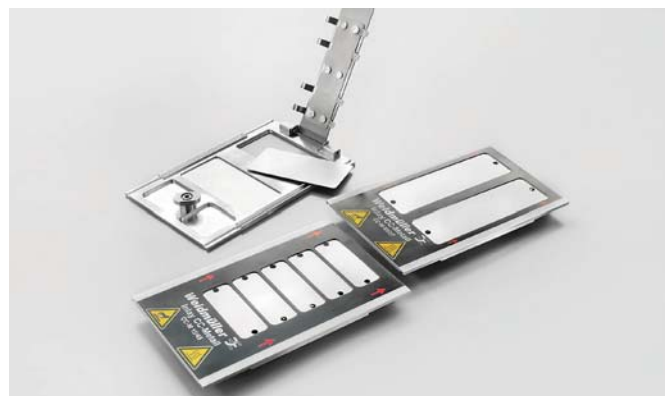
- Качество: долговечные материалы, пригодные для экстремальных условий
- Изготовление по индивидуальным заказам: тщательно подобранные компоненты системы обеспечивают наибольшее разнообразие
- Эффективность: изделия по индивидуальным заказам из одного источника
- Профессионализм: собственное управление всеми процессами маркировки

### Технические характеристики

Материал маркера	Анодированный алюминий (AL) или нержавеющая сталь 1.4301 (ST)
Температурный диапазон	-55 °C ... +130 °C
Толщина	0,5 мм
Грунтовка	100 пропитанных салфеток в герметичной упаковке
Пакет обновления	Компакт-диск со встроенным программным обеспечением и данными настройки для MetalliCard, программатор, кабель USB, многоязычное руководство, шаблон мозаичной печати CC-M 85/54, 10 бирок CC-M 85/54 AL Предлагается для программ PrintJet PRO, начиная с поставки, датированной июлем 2010 г., с серийным номером 3653 (4 последние цифры) и последующих
Комплект для обслуживания	Дополнительный пакет обновления: предполагает механическую доработку принтера PrintJet PRO. Относится к принтерам PrintJet PRO с серийными номерами менее 3653 (последние 4 цифры)
Возможные системы печати	PrintJet ADVANCED, PrintJet PRO (с пакетом обновления)



PrintJet ADVANCED



Наша технология печати обеспечивает точную цветопередачу для множества однотипных маркеров..



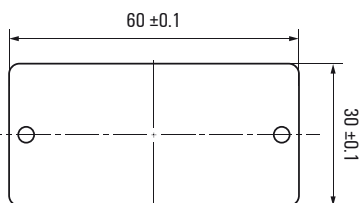
Восемь различных типов металлических маркеров особенно подходят для печати небольшими партиями. (CC-M 85/54, CC-M 27/18, CC-M 85/27, CC-M 30/60, CC-M 15/60, CC-M 15/45, CC-M DIA 30, SFX-M 11/60)

Маркеры



Описание типа

Тип	Описание
СС-М 30/60 2x3 AL	ClipCard
СС-М 30/60 2x3 AL	MetalliCard
СС-М 30/60 2x3 AL	Ширина 30 мм
СС-М 30/60 2x3 AL	Высота 60 мм
СС-М 30/60 2x3 AL	2 отверстия
СС-М 30/60 2x3 AL	Отверстие диаметром 3,3 мм
СС-М 30/60 2x3 AL	Алюминий
СС-М 30/60 2x3 ST	Нержавеющая сталь



Данные для заказа

Тип	Размер	Отверстия	Расстояние между отверстиями	Кол-во	№ заказа
СС-М 85/54 AL	85 x 54 мм	-	-	40	1327600000
СС-М 85/54 ST	85 x 54 мм	-	-	40	1327620000
СС-М 27/18 AL	27 x 18 мм	-	-	200	1327630000
СС-М 27/18 ST	27 x 18 мм	-	-	200	1327640000
СС-М 85/27 AL	85 x 27 мм	-	-	80	1327650000
СС-М 85/27 ST	85 x 27 мм	-	-	80	1327670000
СС-М 30/60 AL	30 x 60 мм	-	-	100	1327680000
СС-М 30/60 ST	30 x 60 мм	-	-	100	1327690000
СС-М 15/60 AL	15 x 60 мм	-	-	200	1327700000
СС-М 15/60 ST	15 x 60 мм	-	-	200	1327720000
СС-М 15/45 AL	15 x 45 мм	-	-	200	1327730000
СС-М 15/45 ST	15 x 45 мм	-	-	200	1327740000
СС-М 58/35 AL	58 x 35 мм	-	-	100	1415750000
СС-М 58/35 ST	58 x 35 мм	-	-	100	1415730000
СС-М 70/48 AL	70 x 48 мм	-	-	40	1415770000
СС-М 70/48 ST	70 x 48 мм	-	-	40	1415740000
СС-М DIA 30 AL	∅ 30 мм	4,2 мм (одинарные)	-	200	1327750000
СС-М DIA 30 ST	∅ 30 мм	4,2 мм (одинарные)	-	200	1327770000
SFX-M 11/60 AL	11 x 60 мм	-	-	50	1327780000
SFX-M 11/60 ST	11 x 60 мм	-	-	50	1327790000
SFX-M 11/60-5 AL	11 x 60 мм	-	-	50	1422560000
SFX-M 11/60-5 ST	11 x 60 мм	-	-	50	1422570000
СС-М 85/54 4X3 AL	85 x 54 мм	3,3 мм (счетверенные)	78 мм по гориз., 47 мм по верт.	40	1327800000
СС-М 85/54 4X3 ST	85 x 54 мм	3,3 мм (счетверенные)	78 мм по гориз., 47 мм по верт.	40	1327820000
СС-М 85/27 2X3 AL	85 x 27 мм	3,3 мм (спаренные)	78 мм	80	1327830000
СС-М 85/27 2X3 ST	85 x 27 мм	3,3 мм (спаренные)	78 мм	80	1327840000
СС-М 30/60 2X3 AL	30 x 60 мм	3,3 мм (спаренные)	53 мм	100	1327850000
СС-М 30/60 2X3 ST	30 x 60 мм	3,3 мм (спаренные)	53 мм	100	1327870000
СС-М 15/60 2X3 AL	15 x 60 мм	3,3 мм (спаренные)	53 мм	200	1327880000
СС-М 15/60 2X3 ST	15 x 60 мм	3,3 мм (спаренные)	53 мм	200	1327890000
СС-М 15/45 2X3 AL	15 x 45 мм	3,3 мм (спаренные)	38 мм	200	1327900000
СС-М 15/45 2X3 ST	15 x 45 мм	3,3 мм (спаренные)	38 мм	200	1327920000
СС-М 58/35 2X3 AL	58 x 35 мм	3,3 мм (спаренные)	49,5 мм	100	1415710000
СС-М 58/35 2X3 ST	58 x 35 мм	3,3 мм (спаренные)	49,5 мм	100	1415670000
СС-М 70/48 2X3 AL	70 x 48 мм	3,3 мм (спаренные)	60 мм	40	1415720000
СС-М 70/48 2X3 ST	70 x 48 мм	3,3 мм (спаренные)	60 мм	40	1415680000
СС-М 18/52 2X3 ST	18 x 52 мм	3,3 мм (спаренные)	44 мм	200	1390400000

Клейкая пленка



Данные для заказа

Тип	Применимы для	Кол-во	№ заказа
DKB СС 85/54	СС-М 85/54	100	1175850000
DKB СС 85/27	СС-М 85/27	100	1226620000
DKB СС 30/60	СС-М 30/60	100	1341130000
DKB СС 27/18	СС-М 27/18	320	1341140000
DKB СС 15/60	СС-М 15/60	160	1341150000
DKB СС 15/45	СС-М 15/45	240	1341170000
DKB СС DIA 30	СС-М DIA 30	200	1341180000

Вставки



Данные для заказа

Тип	Применимы для	Кол-во	№ заказа
INLAY (ВСТАВКА) СС-М 85/54	СС-М 85/54	1	1341030000
INLAY (ВСТАВКА) СС-М 27/18	СС-М 27/18	1	1341040000
INLAY (ВСТАВКА) СС-М 85/27	СС-М 85/27	1	1341050000
INLAY (ВСТАВКА) СС-М 30/60	СС-М 30/60	1	1341070000
INLAY (ВСТАВКА) СС-М 15/60	СС-М 15/60	1	1341080000
INLAY (ВСТАВКА) СС-М 15/45	СС-М 15/45	1	1341090000
INLAY (ВСТАВКА) СС-М 58/35	СС-М 58/35	1	1415950000
INLAY (ВСТАВКА) СС-М 70/48	СС-М 70/48	1	1415940000
INLAY (ВСТАВКА) СС-М 18/52	СС-М 18/52	1	1390430000
INLAY (ВСТАВКА) СС-М DIA 30	СС-М DIA 30	1	1341100000
INLAY (ВСТАВКА) SFX-M 11/60	SFX-M 11/60	1	1341110000
INLAY (ВСТАВКА) СС-М UNIVERSAL	Универсальная	1	1341120000

Аксессуары



Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ заказа
UPDATE KIT RUPRO METAL (ПАКЕТ ОБНОВЛЕНИЯ RUPRO ДЛЯ МЕТАЛЛА)	1	1344850000
Грунтовка СС-М	1	1341200000

# Этикетки

## Соответствующий формат для любого оборудования

### Высококачественные маркеры для приборов

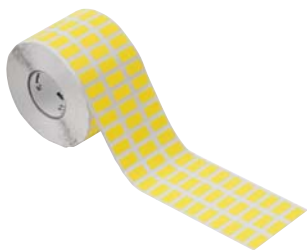
Наша обширная номенклатура самоклеящихся этикеток для обозначения оборудования, а также применение различных материалов, отвечающих условиям использования у заказчика, позволяют достичь необычайно высоких стандартов маркировки. С учетом клейкого слоя, обеспечивающего надежное крепление, этикетки из гибкого материала являются идеальной альтернативой круговой маркировке или уголковым объектам. Этикетки из полиэфирного материала, благодаря ярким печатным изображениям, особенно подходят для маркировки оборудования, табличек с паспортными данными и маркеров проводов. Вследствие этого этикетки из ПВХ являются очень удачной альтернативой для маркировки систем управления на базе ПЛК Siemens. Впрочем, совсем не важно, какая система подлежит маркировке. Наша номенклатура всегда позволяет отыскать то, что необходимо для конкретного применения с учетом расцветок и требований к качеству.

### Этикетки – это ряд преимуществ для пользователя

- Поставляются в рулонах для принтеров с термотрансферной печатью
- Возможна альтернативная поставка в виде листов формата А4

#### THM MT 30x

Этикетки ThermoMark отличаются великолепным качеством, которое обеспечивают технология термопечати и способность наилучшим образом удовлетворить любые потребности маркировки.



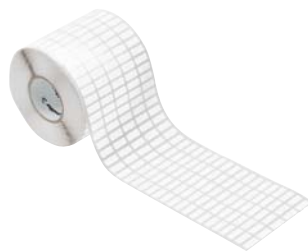
#### THM EL

Самоклеящиеся рулонные этикетки THM EL предназначены для маркировки кабелепроводов и распределительных коробок. Поставляются на белых катушках шириной 15, 24 и 38 мм.



#### THM GEW

Этикетки на текстиле изготавливают из очень гибкой хлопчатобумажной ткани. Высокая клеящая способность обеспечивает гибкое применение.



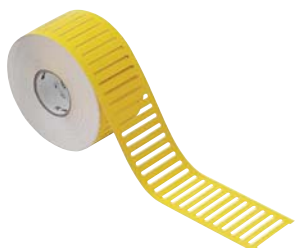
#### THM ET S7

THM ET S7 – это неклеящиеся этикетки в рулонах, предназначенные для маркировки модулей Siemens Simatic 200S, S7-300 и S7-400.



### THM PA ESO

THM PA ESO – это вкладной маркер для прозрачных карманов WKM, которые плотно облегают провод или кабель. Крепление при помощи соединителей кабеля открывает возможности для применения на проводах любого сечения.



### THM PA

Бумажные этикетки подходят для различных потребностей обозначения и применимы в качестве ярлыков на товарной продукции, а также для указания артикулов и объектов.



### THM WO

Кабельные маркеры WriteOn применяют для обозначения проводов с наружным диаметром до 39 мм. Прозрачная клейкая полоска фиксирует маркеры и защищает печать на их поверхности.



### KSW

Маркерные полоски KSW применяют для маркирования многополюсных клемм и разъемов на печатной плате. Пользователь может сам их распечатывать для любого шага контактов.



## Этикетки – самоклеящиеся маркеры для обозначения оборудования



### LM MT 300

#### Технические характеристики

Материал	Полиэфирный материал, не содержащий ПВХ
Класс пожаробезопасности по UL 94	HB
Мин. рабочая температура	-45
Макс. рабочая температура	150

#### Данные для заказа

Тип	Длина	Ширина	Число	Кол-во	Белый № заказа	Желтый № заказа	Серебристый № заказа
LM 105X105	105 мм	105 мм	4	10			1975160000
LM 105X148	105 мм	148 мм	4	10	1724171044	1724171687	1724170001
LM 12X6	12 мм	6 мм	322	10		1882910000	
LM 15X4.63	15 мм	4,63 мм	627	10	1724141044	1724141687	1724140001
LM 15X6	15,2 мм	6 мм	484	10	1686361044	1686361687	1686360001
LM 15X9	15 мм	9 мм	186	10		1882890000	
LM 17X9	17,8 мм	9 мм	341	10	1724151044	1724151687	1724150001
LM 17x6	17 мм	6 мм	10	10		1835820000	
LM 18X6.5	18 мм	6,5 мм	290	10	1749321044	1749321687	1749320001
LM 19.05x6.3	19,05 мм	6,3 мм	10	10		1835830000	
LM 202x12	202 мм	12 мм	22	10		1915320000	
LM 20X8	20,3 мм	8 мм	264	10	1686381044	1686381687	1686380001
LM 210X148	210 мм	148 мм	2	10	1724181044	1724181687	1724180001
LM 210X297	210 мм	297 мм	1	10	1686441044	1686441687	1686440001
LM 25.4X12.7	25,4 мм	12,7 мм	147	10	1686391044	1686391687	1686390001
LM 26.5/17.5	26,5 мм	17,5 мм	10	10			1784340000
LM 26X10	26 мм	10 мм	156	10	1686401044	1686401687	1686400001
LM 27/8	27 мм	8 мм	198	10		1861510000	
LM 27x18	27 мм	18 мм	90	10			1873810000
LM 30X20	30 мм	20 мм	78	10	1724161044		1724160001
LM 40X6	40 мм	6 мм	90	10	1760461044		
LM 56X22	56 мм	22 мм	36	10	1686421044	1686421687	1686420001
LM 60X36	60 мм	36 мм	21	10	1686431044	1686431687	1686430001
LM 89X34	89 мм	34 мм	16	10	1003400000		
LM MT300 19X140	19 мм	140 мм	10	10	1967640000		
LM MT300 210X30	210 мм	30 мм	9	10		1135260000	
LM MT300 30X20	30 мм	20 мм	78	10		1724161687	
LM MT300 35/16	35 мм	16 мм	85	10	1140460000		
LM MT300 35/5.5	35 мм	5,5 мм	245	10	1140470000		
LM MT300 70X9	70 мм	9 мм	90	10		1135250000	
LM PA 20x8	20,3 мм	8 мм	264	10		1874860000	



**Этикетки из полиэфирного материала – ТНМ МТ 30х**

**Технические характеристики**

Материал	Полиэфирная пленка
Класс пожаробезопасности по UL 94	НВ
Мин. рабочая температура	-40
Макс. рабочая температура	150
Форма поставки	

**Данные для заказа**

Тип	Длина	Ширина	Число	Кол-во	Белый № заказа	Желтый № заказа	Серебристый № заказа
ТНМ МТ30х 101/150	101 мм	150 мм	250	1		1192760000	
ТНМ МТ30х 101/48	101 мм	48 мм	500	1		1192740000	
ТНМ МТ30х 101/48	101 мм	48 мм	500	1	1751821044	1751821687	1751820001
ТНМ МТ30х 101/74	101 мм	74 мм	500	1		1192750000	
ТНМ МТ30х 12/6	12 мм	6 мм	10000	1		1391390000	
ТНМ МТ30х 15/4	15 мм	4 мм	10000	1		1072690000	
ТНМ МТ30х 15/6	15 мм	6 мм	10000	1	1753231044	1753231687	1753230001
ТНМ МТ30х 17,5/17,5	17,5 мм	17,5 мм	5000	1			1338280000
ТНМ МТ30х 17/9	17 мм	9 мм	10000	1		1856650000	1356500000
ТНМ МТ30х 18/6	18 мм	6 мм	10000	1	1753271044	1753271687	1753270001
ТНМ МТ30х 18/9	18 мм	9 мм	10000	1	1753251044	1753251687	1753250001
ТНМ МТ30х 20/100	20 мм	100 мм	1500	1	1085440000		
ТНМ МТ30х 20/8	20 мм	8 мм	10000	1	1753241044	1753241687	1753240001
ТНМ МТ30х 25,40/50,8	25,4 мм	50,8 мм	2000	1			1378120000
ТНМ МТ30х 25,9/7,1	25,9 мм	7,1 мм	5000	1	1891770000		
ТНМ МТ30х 25/12	25 мм	12 мм	10000	1	1751751044	1751751687	1751750001
ТНМ МТ30х 26/10	26 мм	10 мм	10000	1	1751761044	1751761687	1751760001
ТНМ МТ30х 30/20	30 мм	20 мм	6000	1	1753261044	1753261687	1753260001
ТНМ МТ30х 32/9	32 мм	9 мм	10000	1		1356490000	
ТНМ МТ30х 32/9	32 мм	9 мм	6000	1	1751771044		1751770001
ТНМ МТ30х 36/89	36 мм	89 мм	1000	1	1180910000		
ТНМ МТ30х 38/19	38 мм	19 мм	2000	1	1751801044	1751801687	1751800001
ТНМ МТ30х 45/23	45 мм	23 мм	2000	1	1751811044	1751811687	1751810001
ТНМ МТ30х 65/35	65 мм	35 мм	1000	1	1751831044	1751831687	1751830004
ТНМ МТ30х 65/35	65 мм	35 мм	1000	1			1751830001
ТНМ МТ30х 100/90	100 мм	90 мм	500	1			1058770000
ТНМ МТ30х 101/15	101 мм	150 мм	250	1			1778170000
ТНМ МТ30х 101/7	101 мм	74 мм	500	1		1061810000	
ТНМ МТ30х 101/74	101 мм	74 мм	500	1			1762960001
ТНМ МТ30х 15/5,08	15 мм	5,08 мм	10000	1		1964130000	
ТНМ МТ30х 15/9	15 мм	9 мм	10000	1	1058750000	1058740000	
ТНМ МТ30х 16/7	16 мм	7 мм	10000	1		1852520000	
ТНМ МТ30х 17/8	17 мм	8 мм	10000	1		1027620000	
ТНМ МТ30х 17/9	17 мм	9 мм	10000	1	1968130000		
ТНМ МТ30х 26,5/17,5	26,5 мм	17,5 мм	10000	1			1770090000
ТНМ МТ30х 30/52	30 мм	52 мм	2000	1			1014680000
ТНМ МТ30х 38,1/31,75	38,1 мм	31,75 мм	1000	1			1862350000
ТНМ МТ30х 38/17	38 мм	17 мм	4000	1	1011610000		
ТНМ МТ30х 57/27	57 мм	27 мм	2000	1			1852540000
ТНМ МТ30х 8/8	8 мм	8 мм	10000	1	1954070000		
ТНМ МТ30х 89/60	89 мм	60 мм	1000	1			1003410000



## Этикетки – самоклеящиеся маркеры для обозначения оборудования



### Текстильные этикетки THM GEW

#### Технические характеристики

Материал	Хлопчатобумажная ткань с виниловым покрытием
Класс пожаробезопасности по UL 94	HB
Мин. рабочая температура	-29
Макс. рабочая температура	150
Форма поставки	

#### Данные для заказа

Тип	Длина	Ширина	Число	Кол-во	Белый № заказа	Желтый № заказа
THM GEW 15/6	15 мм	6 мм	10000	1	1059780000	1059790000
THM GEW 15/9	15 мм	9 мм	10000	1		1365630000
THM GEW 17/9	17 мм	9 мм	10000	1	1059800000	1059810000
THM GEW 18/6	18 мм	6 мм	10000	1	1059820000	1059830000
THM GEW 18/9	18 мм	9 мм	10000	1	1059840000	1059850000
THM GEW 20/12	20 мм	12 мм	10000	1		1391380000
THM GEW 20/8	20 мм	8 мм	10000	1	1059870000	1059880000
THM GEW 30/8	30 мм	8 мм	10000	1		1114450000
THM GEW 38/19	38 мм	19 мм	10000	1		1335100000
THM GEW 45/23	45 мм	23 мм	10000	1		1368740000
THM GEW FLAG 54/8	54 мм	8 мм	4000	1	1107350000	



### THM PA ESO

#### Технические характеристики

Материал	Бумага
----------	--------

Класс пожаробезопасности по UL 94	
Мин. рабочая температура	
Макс. рабочая температура	
Форма поставки	

#### Данные для заказа

Тип	Длина	Ширина	Число	Кол-во	Белый № заказа	Желтый № заказа
THM PA ESO 7	27 мм	6,3 мм	2500	1	1339570000	1339580000



### TABPACK FLAG

#### Технические характеристики

Материал	Тканая тесьма с акриловым покрытием
----------	-------------------------------------

Класс пожаробезопасности по UL 94	
Мин. рабочая температура	
Макс. рабочая температура	
Форма поставки	

#### Данные для заказа

Тип	Длина	Ширина	Число	Кол-во	Белый № заказа
TABPACK FLAG 54/8	54 мм	8 мм	4000	1	1107340000





### THM EL

**Технические характеристики**

Материал

Класс пожаробезопасности по UL 94

Мин. рабочая температура

Макс. рабочая температура

Форма поставки

**Данные для заказа**

Тип	Длина	Ширина	Число	Кол-во	Белый № заказа	Серебристый № заказа
THM EL 15	30 м	15 мм	1	1	1096170000	
THM EL 24	30 м	24 мм	1	1	1105550000	1356520000
THM EL 38	30 м	38 мм	1	1	1105560000	
THM EL 60	50 м	60 мм	1	1		1391400000



### THM ET S7

**Технические характеристики**

Материал

Пленка полиолефиново-полиэфирная

Класс пожаробезопасности по UL 94

НВ

Мин. рабочая температура

-40

Макс. рабочая температура

93

Форма поставки

**Данные для заказа**

Тип	Длина	Ширина	Число	Кол-во	Желтый № заказа	Бирюзовый № заказа
THM ET S7 300-1	103 мм	22,6 мм	500	1	1161770000	1161750000
THM ET S7 300-2	103,8 мм	17,3 мм	1000	1	1161740000	1161730000
THM ET S7 400	251 мм	13,5 мм	500	1	1161720000	1161710000
THM ET S7 50/12.5	50 мм	12,5 мм	2000	1	1161810000	1161790000
THM ET S7 50/25	50 мм	25 мм	1250	1	1095590000	1161780000



### Неклейкие этикетки ET S7

**Технические характеристики**

Материал

Поликарбонат

Класс пожаробезопасности по UL 94

Мин. рабочая температура

-40

Макс. рабочая температура

150

**Данные для заказа**

Тип	Длина	Ширина	Число	Кол-во	Желтый № заказа	Бирюзовый № заказа
ET S7 / 12/50 A4	50 мм	12 мм	84	10	1804480000	
ET S7-12/50 A4	50 мм	12 мм	84	10		1865440000
ET S7-200-TU-A4-1	203 мм	15,5 мм	80	10		1045500000
ET S7-200-TU-A4-1	203 мм	12 мм	80	10		1045490000
ET S7-300 A4-1	100 мм	22,6 мм	16	10	1821020000	1865450000
ET S7-300 A4-2	208 мм	17,3 мм	22	10	1847650000	1865460000
ET S7-400 A4-1	251 мм	11,5 мм	14	10	1821040000	1865470000
ET S7-400 A4-2	251 мм	11,5 мм	14	10	1821030000	1865480000
ET S7-400 A4-3	251 мм	13,5 мм	14	10	1847640000	1865490000

## Этикетки – самоклеящиеся маркеры для обозначения оборудования



### Symbol Pack (Пачка знаков)

#### Технические характеристики

Материал	Тканая тесьма с акриловым покрытием
Клей	Стойкий акриловый сополимер
Класс пожаробезопасности по UL 94	
Мин. рабочая температура	-45
Макс. рабочая температура	80
Цвет	Желтый

### Данные для заказа

Тип	Длина	Высота	Печать	Число	Кол-во	№ заказа
SYMBOL-P. 75X75X75 B/DR	75 мм	75 мм	Молния в треугольнике	20	1	1741110000
SYMBOL-P. 50X50X50 B/DR	50 мм	50 мм	Молния в треугольнике	40	1	1741100000
SYMBOL-P. 25X25X25 B/DR	25 мм	25 мм	Молния в треугольнике	40	1	1741090000



### Service Pack (Служебный пакет)

#### Технические характеристики

Материал	Тканая тесьма с акриловым покрытием
Клей	Стойкий акриловый сополимер
Класс пожаробезопасности по UL 94	
Мин. рабочая температура	-45
Макс. рабочая температура	80

### Данные для заказа

Тип	Длина	Высота	Печать	Число	Кол-во	№ заказа
SERV-P. DIAM16 PE GE/GN	16 мм	16 мм	PE	20	1	1707350006
SERV-P. DIAM16 ERDE GE/GN	16 мм	16 мм	GROUND (ЗАЗЕМЛЕНИЕ)	20	1	1707350005
SERV-P. DIAM16 N BL/WS	16 мм	16 мм	N	20	1	1707350004
SERV-P. DIAM16 L3 SW/WS	16 мм	16 мм	L3	20	1	1707350003
SERV-P. DIAM16 L2 SW/WS	16 мм	16 мм	L2	20	1	1707350002
SERV-P. DIAM16 L1 SW/WS	16 мм	16 мм	L1	20	1	1707350001



### Marko Cards (карты Marko)

#### Технические характеристики

Материал	Тканая тесьма с акриловым покрытием
Клей	Стойкий акриловый сополимер
Класс пожаробезопасности по UL 94	
Мин. рабочая температура	-29
Макс. рабочая температура	80
Цвет	Желтый

### Данные для заказа

Тип	Длина	Высота	Печать	Число	Кол-во	№ заказа
MARKO-C.200X200X200 B/DR	200 мм	200 мм	Молния в треугольнике	7	10	1700560001
MARKO-C.100X100X100 B/DR	100 мм	100 мм	Молния в треугольнике	14	10	1700550001
MARKO-C. 50X50X50 B/DR.	50 мм	50 мм	Молния в треугольнике	1	10	1700540001
MARKO-C. 25X25X25 B/DR.	25 мм	25 мм	Молния в треугольнике	3	10	1700530001



**PageTab**

**Технические характеристики**

Материал	Тканая тесьма с акриловым покрытием
Клей	Стойкий акриловый сополимер
Класс пожаробезопасности по UL 94	
Мин. рабочая температура	-29
Макс. рабочая температура	93
Цвет	Желтый

**Данные для заказа**

Тип	Длина	Высота	Печать	Число	Кол-во	№ заказа
PAGETAB 60X35	60 мм	35 мм	Пустые	16	25	<b>1686220000</b>
PAGETAB 56X22	56 мм	22 мм	Пустые	24	25	<b>1686210000</b>
PAGETAB 38X11	38 мм	11 мм	Пустые	100	25	<b>1686200000</b>
PAGETAB 28X11	28 мм	11 мм	Пустые	125	25	<b>1686190000</b>
PAGETAB 20X8	20 мм	8 мм	Пустые	280	25	<b>1686180000</b>
PAGETAB 19X11	19 мм	11 мм	Пустые	200	25	<b>1686170000</b>
PAGETAB 15X9	15 мм	9 мм	Пустые	310	25	<b>1686160000</b>



**KSW 2,5 мм**

Шаг 3,5 мм

**Данные для заказа**

Тип	Кол-во	№ заказа
KSW 2,5 8/3,5 W 1-8	10	1873620000
KSW 2,5 14/3,5 1,3,5...27	10	1849580000
KSW 2,5 14/3,5 2,4,6...28	10	1849590000
KSW 2,5 16/3,5 1-16	10	1652260001
KSW 2,5 24/3,5 1-24	10	1652250001
KSW 2,5 24/3,5 25-48	10	1652250025

Шаг 3,81 мм

**Данные для заказа**

Тип	Кол-во	№ заказа
KSW 2,5 16/3,81 W 1-16	10	1873610000
KSW 2,5 24/3,81 W 1-24	10	1873600000
KSW 2,5 8/3,81 W 1-8	10	1873630000

Шаг 5,0 мм

**Данные для заказа**

Тип	Кол-во	№ заказа
KSW 2,5 16/5 1-16	10	1630070001
KSW 2,5 20/5 1-20	10	1630080001
KSW 2,5 20/5 21-40	10	1630080021
KSW 2,5 20/5 41-60	10	1630080041
KSW 2,5 20/5 61-80	10	1630080061
KSW 2,5 24/5,00 W 1-24	10	1713980001
KSW 2,5 8/5,00 W 1-8	10	1700660001

## KSW – этикетки для разъемов на печатную плату

Шаг 5,08 мм

## Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ заказа
KSW 2,5 10/5,08 1-10	10	1630020001
KSW 2,5 10/5,08 11-20	10	1630020011
KSW 2,5 10/5,08 W 9-18	10	1895950000
KSW 2,5 15/5,08 1-150	10	1630050001
KSW 2,5 15/5,08 1-15FWZ	10	1630060001
KSW 2,5 15/5,08 151-300	10	1630050151
KSW 2,5 15/5,08 301-450	10	1630050301
KSW 2,5 16/5,08 W 1-16	10	1713970001
KSW 2,5 16/5,08 W 17-32	10	1713970017
KSW 2,5 16/5,08 W 33-48	10	1713970033
KSW 2,5 24/5,08 W 1-24	10	1713990001
KSW 2,5 8/5,08 1-8	10	1630100001
KSW 2,5 8/5,08 9-16	10	1630100009
KSW 2,5 8/5,08 A-H	10	1630101021
KSW 2,5 8/5,08 W 19-26	10	1895960000

Шаг 7,5 мм

## Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ заказа
KSW 2,5 8/7,5 W 1-8	10	1873650000

Шаг 7,62 мм

## Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ заказа
KSW 2,5 8/7,62 W 1-8	10	1873640000

Шаг 9,0 мм

## Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ заказа
KSW 2,5 10/9 W 1-10	10	1676710001
KSW 2,5 10/9 W 11-20	10	1676710011
KSW 2,5 10/9 W 21-30	100	1676710021

Пустые

## Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ заказа
KSW 2,5 < 50MM NEUTRAL	1	1629960000
KSW 2,5 < 100MM NEUTRAL	10	1629980000
KSW 2,5 < 150MM NEUTRAL	10	1630000000

Печать по индивидуальному заказу

## Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ заказа
KSW 2,5 < 100MM SONDDR.	1	1629920000
KSW 2,5 < 150MM SONDDR.	1	1629940000
KSW 2,5 < 50MM SDR	1	1629900000

KSW 4 мм

Шаг 3,5 мм

## Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ заказа
KSW 4 8/3,5 1-8	10	1630190001
KSW 4 16/3,5 1-16	10	1630150001
KSW 4 16/3,5 17-32	10	1630150017
KSW 4 24/3,5 W 1-24	10	1640410001

Шаг 5,00 мм

## Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ заказа
KSW 4 12/5 1-12	10	1630130001
KSW 4 12/5 W 13-24	10	1630130013
KSW 4 16/5,00 W 1-16	10	1700700001
KSW 4 18/5 1-18	10	1630170001
KSW 4 24/5,00 W 1-24	10	1700710001
KSW 4 8/5,00 W 1-8	10	1700670001



Шаг 5,08 мм

**Данные для заказа**

Тип	Кол-во	№ заказа
KSW 4 10/5,08 W 1-10	10	1705820001
KSW 4 10/5,08 W 11-20	10	1705820011
KSW 4 10/5,08 W 21-30	10	1705820021
KSW 4 10/5,08 W 31-40	10	1705820031
KSW 4 10/5,08 W 41-50	10	1705820041
KSW 4 10/5,08 W 51-60	10	1705820051
KSW 4 10/5,08 W 61-70	10	1705820061
KSW 4 10/5,08 W 71-80	10	1705820071
KSW 4 10/5,08 W 81-90	10	1705820081
KSW 4 10/5,08 W 91-100	10	1705820091
KSW 4 16/5,08 1-16	10	1630160001
KSW 4 16/5,08 17-32	10	1630160017
KSW 4 16/5,08 33-48	10	1630160033
KSW 4 16/5,08 49-64	10	1630160049
KSW 4 16/5,08 65-80	10	1630160065
KSW 4 16/5,08 81-96	10	1630160081
KSW 4 18/5,08 W 1-36	10	1720530001
KSW 4 24/5,08 1-24	10	1630180001
KSW 4 8/5,08 1-8	10	1630200001
KSW 4 8/5,08 17-24	10	1630200017
KSW 4 8/5,08 25-32	10	1630200025
KSW 4 8/5,08 33-40	10	1630200033
KSW 4 8/5,08 41-48	10	1630200041
KSW 4 8/5,08 9-16	10	1630200009

Шаг 7,0 мм

**Данные для заказа**

Тип	Кол-во	№ заказа
KSW 4 10/7,00 W 1-10	10	1714070001
KSW 4 5/7 W 1-5	10	1670780001

Шаг 7,5 мм

**Данные для заказа**

Тип	Кол-во	№ заказа
KSW 4 8/7,5 W 1-8	10	1700690001
KSW 4 12/7,5 1-12	10	1630140001
KSW 4 12/7,5 13-24	10	1630140013
KSW 4 12/7,5 25-36	10	1630140025
KSW 4 12/7,5 37-48	100	1630140037
KSW 4 12/7,5 49-60	100	1630140049

Шаг 7,62 мм

## Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ заказа
KSW 4 12/7,62 1-12	10	1652270001
KSW 4 12/7,62 13-24	10	1652270013
KSW 4 8/7,62 W 1-8	10	1700680001

Шаг 9,0 мм

## Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ заказа
KSW 4 10/9,00 W 1-10	10	1714080001
KSW 4,0/90 нейтраль	50	1812670000

Шаг 10,16 мм

## Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ заказа
KSW 2,5 4/10,16 1-4	10	1630090001

Пустые

## Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ заказа
KSW 4 < 100MM NEUTRAL	10	1629990000
KSW 4 < 150MM NEUTRAL	10	1630010000
KSW 4 < 50MM NEUTRAL	10	1629970000

## KSW – этикетки для разъемов на печатную плату

Печать по индивидуальному заказу

## Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ заказа
KSW 4 < 100MM SDR	1	1629930000
KSW 4 < 150MM SONDDR.	1	1629950000
KSW 4 < 50MM SDR	1	1629910000

# Системы печати

Системы печати	Введение	F0,2
	PrintJet ADVANCED – эффективный струйный принтер самых высоких стандартов	F.6
	MCP Plus – плоттер для маркировки	F.10
	MCP Basic – легкий переносной плоттер в чемоданчике на колесиках	F.12
	THM Basic 300 – принтер с термотрансферной печатью для стандартных этикеток	F.14
	THM Plus S – принтер с термотрансферной печатью, а также возможностью резки и перфорации	F.16
	THM Plus – принтер с термотрансферной печатью для жестких производственных условий	F.18
	THM TwinMark – принтер для двусторонней термотрансферной печати на усадочных оболочках	F.20

## Системы маркировки

Наши системы подходят для быстрой и надежной маркировки клемм, проводов, кабелей, устройств, а также изготовления этикеток.

Воспользовавшись нашей программой M-Print® PRO, можно быстро и просто обозначить любое электротехническое оборудование. Поставляемые нами принтер PrintJet ADVANCED, плоттеры MCP Plus и MCP Basic Plotter, а также печатающие устройства серии ThermoMark способны удовлетворить любые запросы.

### F

#### PrintJet ADVANCED

Принтер PrintJet ADVANCED рассчитан на всю продукцию Weidmüller типа MultiCards. Встроенный загрузчик обеспечивает для него высокую производительность. Принтер без труда создает цветные распечатки, оттиски графики и логотипы. Маркировка, наносимая на металлические поверхности с печатью наивысшего качества, которая к тому же отличается необычайной четкостью, задает новые стандарты для будущего.



#### MCP Plus

Плоттер MCP Plus подходит для менее взыскательной маркировки, зачастую частичной, а также обработки остаточных материалов. По сравнению с аналогами, он позволяет повысить производительность на 20 %.



**THM Basic 300**

Аппарат THM Basic 300 идеально подходит для печати этикеток, особенно офисного назначения. Принтер печатает с чрезвычайно высоким качеством. Он подходит для маркировки самых разных материалов.

**THM Plus S**

THM Plus S это надежный модульный принтер с термотрансферной печатью, который особенно хорош для работы с непрерывными материалами. Встроенные функции резки и перфорации позволяют разделять непрерывные материалы на фрагменты любой длины, упрощая подгонку и размещение зон маркировки.

**THM Plus**

Принтер THM Plus подходит для промышленной печати этикеток и усадочных оболочек. Принтер печатает с чрезвычайно высоким качеством. Он подходит для маркировки самых разных материалов.

**MCP Basic**

Портативный плоттер MCP Basic рассчитан на маркировку, к которой не предъявляют строгих требований, частичную маркировку и обработку остаточных количеств непосредственно на объекте.

**THM TwinMark**

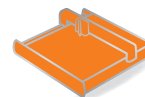
THM TwinMark приспособлен для двухсторонней печати на усадочных оболочках. Качество печати принтера необычайно высокое. Он рассчитан на усадочные оболочки TwinMark, намотанные на катушки.



## Системы печати и программное обеспечение

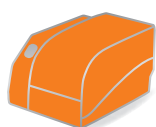
Применение наших систем маркировки – это простой и эффективный способ изготовления маркеров для соединителей, проводов, кабелей и устройств, а также этикеток общего назначения. Наша программа **M-Print® PRO**, в дополнение к профессиональной и быстрой разработке дизайна, печати и согласованию требований, поставленных перед пользователем, позволяет просто и быстро маркировать электрооборудование. Используя ее, можно печатать штрих-коды, графику и фотографии. Множество процедур преобразования данных создают возможности для быстрого и гибкого объединения информации. Для печати применимы устройства Weidmüller **PrintJet ADVANCED, MCP Plus, MCP Basic** плюс принтеры серии **ThermoMark**.

Принтер **PrintJet ADVANCED** – это базовая модель в сфере промышленной маркировки, где требуется высокое разрешение и максимальная стойкость к стиранию и царапанию. Плоттер **MCP Plus** отличается необычайной гибкостью, поскольку его позиционирующая рамка пригодна для работы с более чем 200 разнотипными маркерами формата MultiCard. Принтеры серии ThermoMark идеальны для печати этикеток и/или усадочных оболочек отличного качества.



Тип маркера	Принтер		
	PrintJet ADVANCED	MCP Plus	MCP Basic
<b>Технические характеристики</b>			
Технология	Технология струйной печати	Технология вычерчивания	Технология вычерчивания
Напряжение	230 В перем. тока / 115 В перем. тока	230 В перем. тока / 115 В перем. тока	230 В перем. тока / 115 В перем. тока
Разрешение при печати	1200 точек/дюйм		
Интерфейсы	USB, LAN	Parallel Centronics, USB	USB
Сетевой адаптер	●		
<b>Маркеры клемм</b>			
DEK/WS/ZS/MF	●	●	●
ELS	●	●	●
WAD	●		
<b>Маркеры для проводов и кабелей</b>			
SF/SFR/SFX/SFC	●	●	●
TMH	●	●	●
ELS	●	●	●
<b>Маркеры устройств</b>			
DMC	●	●	●
ESG	●	●	●
SM/CC	●	●	●
<b>Этикетки</b>			
THM MT			
THM MT FS			
THM WO			
THM GEW			
THM EL			
THM ET S7			
THM PA			
THM PA ESO			
<b>Усадочные оболочки.</b>			
TwinMark			
TwinMark для рулонного материала			





Принтер

**THM Basic 300**

**THM Plus S**

**THM Plus**

**THM TwinMark**

Термоперенос

230 В перем. тока / 115 В перем. тока

300 точек/дюйм

Parallel Centronics, USB, RS232, LAN

•

•  
•  
•  
•  
•  
•  
•  
•

Термоперенос

230 В перем. тока / 115 В перем. тока

300 точек/дюйм

USB, LAN

•

•  
•  
•  
•  
•  
•  
•  
•

•  
•

Термоперенос

230 В перем. тока / 115 В перем. тока

300 точек/дюйм

RS232, USB, LAN, карта памяти Compact Flash

•

•  
•  
•  
•  
•  
•  
•  
•

•

Термоперенос

230 В перем. тока / 115 В перем. тока

300 точек/дюйм

RS232, USB, LAN

•

•

PrintJet ADVANCED – эффективный струйный принтер самых высоких стандартов

## PrintJet ADVANCED

### Тщательно проработанный струйный принтер

Желаете организовать маркировку в полном объеме без малейшего напряжения и не тратя лишнего времени? Тогда она должна отличаться максимальной гибкостью и доступностью в любом месте.

Желаете печатать в часы пик большое количество маркеров без ущерба для качества и, быть может, вовсе не контролируя процесс? PrintJet ADVANCED полностью отвечает не только этим требованиям, но и многим другим. Убедитесь в его уникальных функциональных возможностях, которые предельно облегчают задачи маркировки. То, насколько PrintJet ADVANCED улучшает рабочие процессы, неизбежно впечатлит любого.

F

#### Стандартная маркировка на металле

Принтер PrintJet ADVANCED применим как для маркеров формата MultiCard, так и MetalliCard. Это обеспечивает максимальную сферу применения, гибкость и независимость от внешних поставщиков услуг.



**Маркировка, отличающаяся высокой стойкостью**  
Самонастраивающаяся термофиксация для поверхностного уплотнения с однородным качеством в промышленной среде придает маркировке чрезвычайную стойкость и долговечность. Это создает предпосылки для существенной экономии, поскольку исчезает потребность в замене маркеров на регулярной основе.



**Сенсорный экран с интуитивно понятным интерфейсом**

Сенсорную панель диагональю 4,7 дюйма на основе тонкопленочных транзисторов (TFT) с реалистичным цветовоспроизведением можно поворачивать и наклонять, что значительно упрощает рабочий процесс. Доходчивый интерфейс избавляет оператора от малейших сложностей, делая работу предельно простой. 28 встроенных языков позволяют эксплуатировать принтер по всему миру.



**Магазин большой вместимости**

Принтер PrintJet ADVANCED благодаря емкости магазина, достигающей 30 маркеров MultiCard, способен обрабатывать 6000 их штук по одному щелчку без малейшего вмешательства оператора. Устройство готово к немедленной работе. Высокая степень автоматизации повышает эффективность и одновременно позволяет оптимизировать технологии.



**Яркая цветная печать**

Цветная маркировка упрощает идентификацию и обслуживание оборудования. Предупреждения и сведения по технике безопасности, благодаря расцветкам, призванным привлечь внимание, оказывают большее воздействие. Некоторые стандарты даже рекомендуют цветные обозначения.

**Аппарат, совершенный во всех отношениях**

Великолепные результаты печати, абсолютная стабильность процесса и высокий уровень автоматизации: PrintJet ADVANCED удовлетворяет самым взыскательным требованиям к маркировке. Низкие эксплуатационные расходы говорят сами за себя. Ничего более эффективного просто нет!



# Тщательно проработанный струйный принтер

## Наш принтер PrintJet ADVANCED отвечает самым взыскательным стандартам

### Гибкая печать пластиковых и металлических маркеров

PrintJet ADVANCED – это струйный принтер, который печатает на пластиковых маркерах формата MultiCard и металлических семейства MetalliCard. Благодаря высокой емкости магазина, он идеально подходит для печати в больших объемах при длительно-непрерывном режиме работы. Высокоточная цветная печать и термофиксация гарантируют наилучшие результаты и долговечность маркировки оборудования. Благодаря этим качествам принтер PrintJet ADVANCED обеспечивает эффективность рабочего процесса, независимо от того, эксплуатируется он с нашей программой M-Print® PRO, или как автономное устройство с предварительно установленными шаблонами.



### Очевидные преимущества:

- Высокоточная цветная печать
- Печать металлических маркеров является стандартной операцией
- Высокий уровень автоматизации вследствие большой емкости магазина, вмещающего 30 маркеров MultiCard
- Термофиксация придает маркерам долговечность и стойкость
- Удобный для пользователя сенсорный экран с интуитивно понятным интерфейсом
- Пригоден для автономной работы

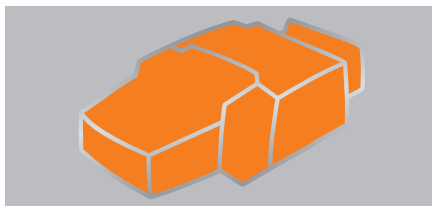
### Технические характеристики

	Описание
Основное назначение	Печать на маркерах Weidmüller типа MultiCard и MetalliCard
Технология	Струйная печать со встроенным блоком термофиксации
Подача	Магазин с автоматической подачей, рассчитанный, максимум, на 30 маркеров MultiCard
Предохранители	Отдельная подача маркеров MetalliCard и MultiCard Правый предохранитель: 10 ATH 240/120 В Левый предохранитель: 2,5 ATH 240/120 В
Сфера применения	Офисы
Температурный диапазон	10 °С - 35 °С -17,78 °С - 35,00 °С
Размеры	Длина, включая выходную направляющую: приблизительно 1138 мм (44,80 дюйма) Длина, исключая выходную направляющую: приблизительно 945 мм (37,20 дюйма) Ширина: 554 мм (21,81 дюйма) Высота при уложенном сенсорном экране: 328 мм (12,91 дюйма) Высота с поднятым сенсорным экраном: 422 мм (16,61 дюйма)
Масса	57,8 кг (127,43 фунта) с упаковкой 37,2 кг (82,01 фунта) без упаковки
Чернила	Цвета – черный, голубой, пурпурный, желтый
Включены в комплект поставки	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PrintJet ADVANCED</li> <li>• Одна вставка</li> <li>• Кабель питания</li> <li>• Одна выходная направляющая</li> <li>• Шнур USB</li> <li>• DVD-диск с программой M-Print® PRO</li> <li>• Один маркер MultiCard DEK 5/5</li> <li>• Краткое руководство по началу работы</li> <li>• Десять маркеров MetalliCard CC-M 85/54 AL</li> <li>• Руководство по эксплуатации</li> <li>• Десять грунтовочных салфеток</li> </ul>

В принтере установлены картриджи с чернилами

Струйный принтер

PrintJet Advanced



Технические характеристики

EAN	4032248140121
Длина	950 мм
Ширина	555 мм
Высота	310 мм
Масса	58 кг
Масса нетто	37,2 кг
Метод печати	Технология струйной печати
Драйвер принтера	Windows XP, Windows Vista, Windows 7
Скорость печати	Зависит от качества печати
Качество печати	1200 точек/дюйм
Тип маркера	Multicard
Интерфейс	ЛВС, USB
Требования к системе	Windows XP, Windows Vista, Windows 7
Система заправки	Картридж с чернилами, CMYK
Напряжение питания	230 В перем. тока / 16 А, 115 В перем. тока / 20 А
Операционная система	Windows XP, Windows Vista, Windows 7
Программное обеспечение	M-Print® PRO
<b>Примечание</b>	

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ заказа
PRINTJET ADVANCED 230 B	1	1324380000
PRINTJET ADVANCED 115 B	1	1338700000
<b>Примечание</b>		

Аксессуары

PrintJet Advanced	Тип	Кол-во	№ заказа
Программное обеспечение	M-PRINT PRO	1	1905490000
Поддон для сбора чернил	PJ ADV TNAW	1	1338710000
Голубые чернила	PJ ADV TNTK INK C	1	1338680000
Пурпурные чернила	PJ ADV TNTK INK M	1	1338670000
Желтые чернила	PJ ADV TNTK INK Y	1	1338650000
Черные чернила	PJ ADV TNTK INK K	1	1338690000
Комплект чернил	PJ ADV TNTK INK SET	1	1338720000
<b>PrintJetPRO</b>			
Поддон для сбора чернил	Tintenpatrone PrintJet	1	1797460000
Голубые чернила	PJ-Clean Unit (Устр. очистки струйного принт.)	1	4062150000
Пурпурные чернила	PJ PRO TNAW	1	1024140000
Желтые чернила	PJ PRO TNTK INK C	1	1027050000
Черные чернила	PJ PRO TNTK INK M	1	1027060000
Комплект чернил	PJ PRO TNTK INK Y	1	1027070000
	PJ PRO TNTK INK K	1	1027040000
	PJ PRO TINTENSET FARBE	1	1027110000
	Tintentank PrintJet II	1	1858920000
	CleanUnit PrintJet II	1	1858950000
<b>Примечание</b>			



MCP Plus – плоттер для маркировки

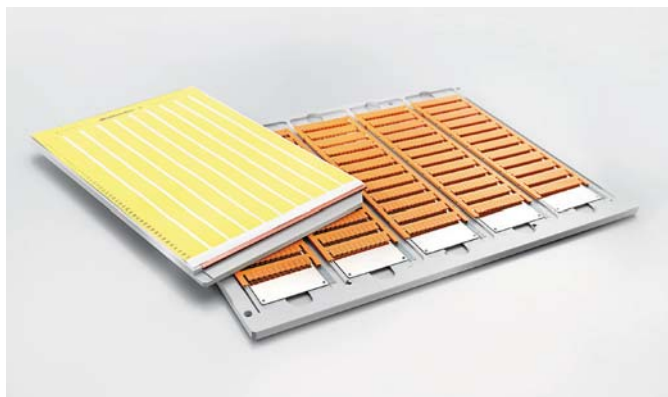
## Плоттер MCP Plus

### Идеально подходит для небольших объемов

#### Универсальное устройство

MCP Plus это многоцелевой плоттер формата А3 с возможностями маркировки для самых разных сфер применения. Три легко монтируемых приемных лотка подходят более чем для 200 типов маркеров MultiCard и листов с этикетками. Это означает, что можно без затруднений и с высокой точностью печатать листы и одновременно с ними маркеры Multicard числом до 5 шт. Используя соответствующую монтажную панель, пользователь определяет, какое количество маркеров (большое или малое) он желает создать, либо определяет необходимость отпечатки этикеток.

#### Преимущества плоттера MCP Plus



Одна система печати для разных сфер применения: плоттер MCP Plus печатает свыше 200 типов маркеров MultiCard и этикеток.



Монтажную панель можно экономично разделить: это идеально для остаточных запасов, частичной печати и в случае небольших потребностей в маркировке.



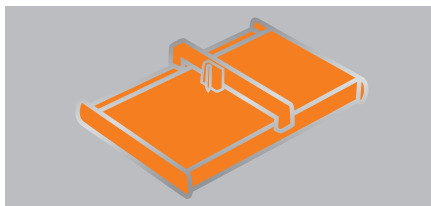
Экономит время: благодаря оптимальной пространственной компоновке, плоттер MCP Plus способен одновременно обрабатывать до 5 маркеров MultiCard.



Принтер PrintJet ADVANCED может печатать и маркеры SFC, как, впрочем, и все MultiCard. Пользуясь плоттером MCP, можно печатать даже в небольших количествах.

## Плоттер

## MCP Plus



## Технические характеристики

EAN	4032248563487
Длина	660 мм
Ширина	440 мм
Высота	125 мм
Масса	14 кг
Масса нетто	8 кг
Метод печати	Плоттер, печатающий тушью
Драйвер принтера	Windows XP, Windows Vista, Windows 7
Скорость печати	макс. 40 см/с
Тип маркера	Multicard, этикетки
Интерфейс	Centronics, USB
Требования к системе	Windows XP, Windows Vista, Windows 7
Напряжение питания	100...240 В перем. тока
Операционная система	Windows XP, Windows Vista, Windows 7
Программное обеспечение	M-Print® PRO
<b>Примечание</b>	

## Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ заказа
MCP PLUS	1	1925000000
<b>Примечание</b>		

## Аксессуары

Тип	Кол-во	№ заказа
Фиксирующие пластины	MCP AP PLUS	1 1924360000
	MCP AP SF4-6	1 1924310000
	MCP AP LABELS	1 1924370000
	MCP EP SFC 3	1 1058090000
Многоразовые перья	Plotterpen 0,18	1 1768570000
	Plotterpen 0,25	1 1768540000
	Plotterpen 0,35	1 1768550000
	Plotterpen 0,5	1 1768560000
	PLOTTERPEN 0,7	1 1011440000
	PLOTTER PEN 0,25 P-INK	1 1920640000
	PLOTTER PEN 0,35 P-INK	1 1920650000
Одноразовые перья	PLOTTER PEN 0,50 P-INK	1 1005710000
	PLOTTER PEN 0,70 P-INK	1 1011450000
	Tinte 2000 25 мл	1 1772120000
Чернила INK 2000	P-Ink 2.0	1 1924340000
Очиститель INK 2000	Reiniger 2000 25 мл	1 1772130000
Очиститель P-Ink	P-CLEANER	1 1924330000
Перо STI	STI Waterproof schwarz	10 0508401694
Адаптер для перьев STI	ADAPTER ALU ST-S	1 1762440000
<b>Примечание</b>		



MCP Basic – легкий переносной плоттер в чемодане на колесиках

## Плоттер MCP Basic

### Гибкая маркировка на месте

#### Компактные размеры и простое использование

MCP Basic используют, если необходимо отпечатать маркеры где-либо на объекте и в небольшом количестве. Плоттер отличается компактностью. Его можно в любой момент быстро запустить в работу. Вследствие легкости, его можно без труда перевозить в чемодане на колесах и в любом месте быстро приводить в действие.

Благодаря трем дополнительным монтажным панелям, MCP Basic пригоден для более чем 200 типов маркеров MultiCard и этикеток. Особенно полезна возможность приема отдельных сегментов. Это обеспечивает эффективность данного устройства при мелкосерийном производстве и позволяет сократить потери из-за неиспользованных знаков.

## F

#### Преимущества плоттера MCP Basic



Мобильный и легкий: MCP Basic поставляют в чемодане на колесиках с отделениями для аксессуаров.



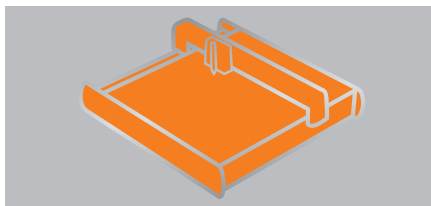
Пригоден для разных сфер применения: MCP Basic печатает маркеры MultiCard и этикетки.



Отдельные этикетки, субсегменты или остаточные количества: MCP Basic обеспечивает экономичное и целесообразное использование материалов.

Плоттер

MCP Basic



Технические характеристики

EAN	4032248921041
Длина	440 мм
Ширина	440 мм
Высота	125 мм
Масса	15 кг
Масса нетто	6 кг
Метод печати	Плоттер, печатающий тушью
Драйвер принтера	Windows XP, Windows Vista, Windows 7
Скорость печати	макс. 40 см/с
Тип маркера	Multicard, этикетки
Интерфейс	USB
Требования к системе	Windows XP, Windows Vista, Windows 7
Напряжение питания	100...240 В перем. тока
Операционная система	Windows XP, Windows Vista, Windows 7
Программное обеспечение	M-Print® PRO
Примечание	

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ заказа
MCP BASIC	1	1139400000
Примечание		

Аксессуары

	Тип	Кол-во	№ заказа
Фиксирующие пластины	MCP AP BASIC	1	1139880000
	MCP AP SF4-6	1	1924310000
	MCP AP LABELS	1	1924370000
	MCP EP SFC 3	1	1058090000
Многоразовые перья	Plotterpen 0,18	1	1768570000
	Plotterpen 0,25	1	1768540000
	Plotterpen 0,35	1	1768550000
	Plotterpen 0,5	1	1768560000
	PLOTTERPEN 0,7	1	1011440000
	PLOTTER PEN 0,25 P-INK	1	1920640000
	PLOTTER PEN 0,35 P-INK	1	1920650000
Одноразовые перья	PLOTTER PEN 0,50 P-INK	1	1005710000
	PLOTTER PEN 0,70 P-INK	1	1011450000
	Тинте 2000 25 мл	1	1772120000
Чернила INK 2000	P-Ink 2.0	1	1924340000
Чернила P-Ink	Reiniger 2000 25 мл	1	1772130000
Очиститель INK 2000	MCP EP	1	1935130000
Очиститель P-Ink	P-CLEANER	1	1924330000
Очиститель P-Ink	STI Waterproof schwarz	10	0508401694
Перо STI	ADAPTER ALU STI-S	1	1762440000
Адаптер для перьев STI			
Примечание			

THM Basic 300 – принтер с термотрансферной печатью для стандартных этикеток

## Принтер с термотрансферной печатью THM Basic 300

### Компактная конструкция для печати этикеток

#### Сверхминиатюрный, занимающий мало места

Пользоваться аппаратом THM Basic 300 целесообразно, если маркировка в основном заключается в печати этикеток. Для этого принтера с термотрансферной печатью характерны великолепное качество продукции с разрешением 300 точек/дюйм, и благодаря отцентрированной направляющей этикеток гарантированы безопасность и удобство эксплуатации. Особое его преимущество – компактность. THM Basic 300 занимает минимум места. Его можно применять в самых стесненных условиях, что делает это устройство идеальным для эксплуатации в офисах.

#### Преимущества принтера с термотрансферной печатью THM Basic 300



Идеально подходит для рабочих мест с ограниченным пространством, даже для офисов. Принтер THM Basic 300 чрезвычайно компактный.



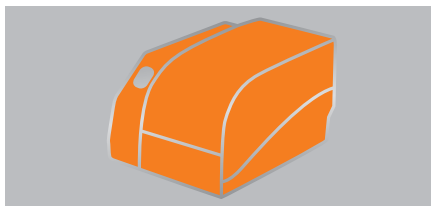
Брак печати из-за ошибок подачи этикеток полностью исключен: центрующая направляющая обеспечивает высокую точность.



Идеальное сопряжение с существующими технологическими системами: можно выбирать между USB, параллельным и сетевым интерфейсом.

Принтер с термотрансферной печатью

THM Basic 300



Технические характеристики

EAN	4050118066012
Длина	329 мм
Ширина	256 мм
Высота	200 мм
Масса	3,5 кг
Масса нетто	3,5 кг
Метод печати	Термоперенос
Драйвер принтера	Windows XP, Windows Vista, Windows 7
Скорость печати	75 мм/с
Качество печати	300 точек/дюйм
Тип маркера	Катушка с этикетками
Интерфейс	USB, последовательный интерфейс RS232, ЛВС
Требования к системе	Windows XP, Windows Vista, Windows 7
Напряжение питания	100...240 В перем. тока
Операционная система	Windows XP, Windows Vista, Windows 7
Программное обеспечение	M-Print® PRO
<b>Примечание</b>	

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ заказа
THM BASIC 300	1	1276230000
<b>Примечание</b>		

Аксессуары

Тип	Кол-во	№ заказа
Программное обеспечение	1	1905490000
Красящая лента HiRes	1	1790650000
<b>Примечание</b>		

THM Plus S – принтер с термотрансферной печатью, а также возможностью резки и перфорации

## Принтер с термотрансферной печатью THM Plus S

### Печать этикеток с возможностью резки и перфорации

#### Любая длина – интуитивно понятная эксплуатация

THM Plus S – это принтер с термотрансферной печатью и прочной модульной конструкцией. Его главное преимущество – способность к работе с непрерывными материалами. Встроенная возможность резки и перфорации позволяет разделять непрерывный материал по длине. Это облегчает работу, когда требуется резка и поиск зон с обозначениями. Это устройство отличается простотой эксплуатации благодаря встроенному индикатору состояния и сенсорному экрану с интуитивно понятным интерфейсом на 27 языках.

#### Основные преимущества принтера с термотрансферной печатью THM Plus S



Один для всего: принтер THM Plus S работает со всеми непрерывными материалами – ткаными этикетками и изготовленными из полиэфирного материала, посадочными оболочками и маркировкой ПЛК.



Упрощенные рабочие процессы: печать с одновременной резкой или перфорацией, в зависимости от того, что именно требуется.



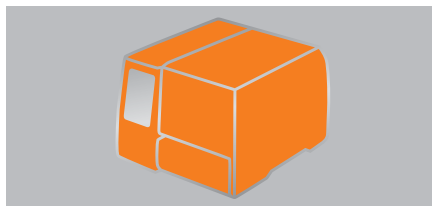
Простота применения даже для новичков: благодаря интуитивно понятному интерфейсу сенсорного экрана с ясной структурой меню и исчерпывающим отображением состояния на 27 языках.

#### Данные для заказа

Перфоратор	Кол-во	№ заказа
THM PLUS S PERFV	1	1416330000

Принтер с термотрансферной печатью

THM Plus S



Технические характеристики

EAN	4050118131376
Длина	320 мм
Ширина	253 мм
Высота	253 мм
Масса	3,8 кг
Масса нетто	4 кг
Метод печати	Термоперенос
Драйвер принтера	Windows XP, Windows Vista, Windows 7
Скорость печати	125 мм/с
Качество печати	300 точек/дюйм
Тип маркера	Катушка с этикетками, усадочные оболочки
Интерфейс	USB, ЛВС
Требования к системе	Windows XP, Windows Vista, Windows 7
Напряжение питания	100...240 В перем. тока
Операционная система	Windows XP, Windows Vista, Windows 7
Программное обеспечение	M-Print® PRO
<b>Примечание</b>	

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ заказа
THM PLUS S	1	1327170000
<b>Примечание</b>		

Аксессуары

Тип	Кол-во	№ заказа
Программное обеспечение M-PRINT PRO	1	1905490000
Режущее лезвие THM PLUS S SCHV	1	1331600000
Красящая лента HiRes RIBBON THM HIRES	1	1790650000
Специальная красящая лента RIBBON R SPEZIAL 83/300	1	1179900000
<b>Примечание</b>		

THM Plus – принтер с термотрансферной печатью, рассчитанный на суровые производственные условия

## Принтер с термотрансферной печатью THM Plus

### Долговечный и стойкий, пригодный для работы в неблагоприятных условиях окружающей среды

#### Высокая скорость работы и прочный металлический корпус

Принтер THM Plus это безупречный вариант, если необходимо достичь высокого качества печати этикеток за минимально возможное время. Благодаря продуманному внутреннему устройству, этот принтер с термотрансферной печатью способен при разрешении 300 точек/дюйм достигать выходной скорости, приближающейся к 150 мм/с. Прочный металлический корпус позволяет непрерывно эксплуатировать принтер THM Plus в самых суровых производственных условиях.

#### Основные преимущества принтера с термотрансферной печатью THM Plus



Выпуск любых непрерывных материалов с высокой скоростью и разрешением – будь то этикетки, тканые или из полиэфирного материала, усадочные оболочки либо маркеры для ПЛК.

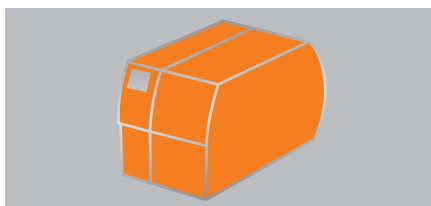


Благодаря прочной конструкции и металлическому корпусу, применим в самых суровых условиях окружающей среды.



Принтер с термотрансферной печатью

THM Plus



Технические характеристики

EAN	4032248643950
Длина	446 мм
Ширина	242 мм
Высота	274 мм
Масса	11,4 кг
Масса нетто	9 кг
Метод печати	Термоперенос
Драйвер принтера	Windows XP, Windows Vista, Windows 7
Скорость печати	150 мм/с
Качество печати	300 точек/дюйм
Тип маркера	Катушка с этикетками, усадочные оболочки
Интерфейс	Последовательный интерфейс RS232, USB, ЛВС
Требования к системе	Windows XP, Windows Vista, Windows 7
Напряжение питания	100...240 В перем. тока
Операционная система	Windows XP, Windows Vista, Windows 7
Программное обеспечение	M-Print® PRO
<b>Примечание</b>	

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ заказа
ПРИНТЕР THM-Plus	1	1962340000
<b>Примечание</b>		

Аксессуары

Тип	Кол-во	№ заказа
Программное обеспечение	1	1905490000
Красящая лента из материала, не содержащего галогенов	1	1962370000
Стандартная красящая лента	1	1962360000
Красящая лента HiRes	1	1790650000
<b>Примечание</b>		

THM TwinMark – принтер для двусторонней термотрансферной печати на усадочных оболочках

## Принтер с термотрансферной печатью THM TwinMark

### Двусторонняя печать

#### Идеально подходит для рулонов и печати в больших объемах

THM TwinMark – это оптимальный вариант принтера для больших объемов печати на усадочных оболочках. Производительный принтер с термотрансферной печатью без каких-либо проблем выполняет большие объемы работ с высоким разрешением (300 точек/дюйм). Он наилучшим образом приспособлен для катушек большого диаметра, на которые намотано до 10 000 усадочных оболочек. Благодаря независимой работе печатающих головок, может осуществлять двустороннюю печать разного содержания в ходе одного технологического этапа.

#### Основные преимущества принтера с термотрансферной печатью THM TwinMark



Экономит время и отличается продуманностью: осуществляет двустороннюю печать различного содержания за один рабочий этап.



Может справиться с большими объемами: способен работать с катушками, на которые намотано до 10 000 усадочных оболочек



Благодаря своей стойкой конструкции и металлическому корпусу, THM TwinMark отличается большой долговечностью.

Принтер с термотрансферной печатью

THM TwinMark



Технические характеристики

EAN	4032248922413
Длина	554 мм
Ширина	248 мм
Высота	395 мм
Масса	21 кг
Масса нетто	21 кг
Метод печати	Термоперенос
Драйвер принтера	Windows XP, Windows Vista, Windows 7
Скорость печати	125 мм/с
Качество печати	300 точек/дюйм
Тип маркера	Усадочные оболочки
Интерфейс	USB, Ethernet 10/100 Base T, LAN
Требования к системе	Windows XP, Windows Vista, Windows 7
Напряжение питания	100...240 В перем. тока
Операционная система	Windows XP, Windows Vista, Windows 7
Программное обеспечение	M-Print® PRO
<b>Примечание</b>	

Данные для заказа

Тип	Кол-во	№ заказа
THM-TWINMARK	1	1140490000
<b>Примечание</b>		

Аксессуары

Тип	Кол-во	№ заказа
Программное обеспечение	1	1905490000
Красящая лента из материала, не содержащего галогенов	1	1962370000
Стандартная красящая лента	1	1962360000
Специальная красящая лента	1	1179900000
<b>Примечание</b>		

# Решения и услуги компании Weidmüller

Решения и услуги компании Weidmüller	Индивидуальные услуги для клиентов: качественные консультации, наилучшие решения	V.2
	Поддержка в цифровой форме: RailDesigner®, мастер выбора продуктов для соединительных коробок, онлайн-каталог продукции, M-Print® PRO Label Designer	V.8

## Специализированные решения – ваши потребности являются для нас мотивацией

Каждой отрасли присущи собственные требования, и наряду с использованием стандартных изделий все чаще возникает необходимость в индивидуальных решениях. Так, например, ваше изделие необходимо защитить в чрезвычайно тяжелых условиях эксплуатации. Во многих случаях устройства подвержены воздействию значительных механических нагрузок - к примеру, вследствие вибраций или прямого действия сил. Экстремальные температуры или применение во взрывоопасных областях - другие факторы, воздействию которых будет подвергаться ваше изделие. Мы окажем помощь, целенаправленно и компетентно, в выборе оптимального продукта для любой области применения. Обращайтесь к нам!

Идет ли речь о разработке индивидуального продукта, о сборке в соответствии со спецификациями заказчика или уже о готовом специализированном изделии - мы готовы вам помочь, предоставив самое совершенное решение, оптимизировать ход работ и гарантировать экономическую эффективность вашего предприятия сегодня, а также на длительную перспективу.

### Индивидуальная разработка изделия

Совместно с вами мы разработаем индивидуальные и перспективные изделия на высочайшем технологическом уровне - в соответствии с вашим случаем применения.

### Сборка по спецификации заказчика

В соответствии с заданными параметрами, с высочайшим уровнем компетенции в сфере производства, мы сконфигурируем для вас заказное решение на базе широкого ассортимента продукции компании Weidmüller.

### Специализированные изделия

Наши изделия, которые превосходят рамки, присущие отрасли, устанавливают стандарты: разработанные конкретно для вашего случая применения, изделия поставляются со склада и готовы к немедленному вводу в эксплуатацию.





## Разработка индивидуальных продуктов - вклад в ваш успех

### Приверженность простым инновационным решениям

Совместно мы разработаем инновационные и перспективные продукты, предназначенные конкретно для вашего случая применения. За этим стоит наша философия "каждому клиенту - уникальный продукт". Но отправной точкой является не продукт, а вы, ваше техническое задание, ваши потребности.

### Партнерство, которое объединяет

В ходе разработки индивидуального изделия обе стороны в каждом случае привносят опыт и компетенцию в максимальной степени. Посредством качественного переосмысления и профессионального управления проектом мы превращаем каждое задание в продукт, проходя фазу идеи и концепции, разработки и реализации. При этом в ваше распоряжение предоставляются все наши ноу-хау в сфере технологии электрических соединений, корпусов и уплотнений, а также обработки сигналов.

### Воспользуйтесь преимуществами наличия надежного партнера:

- **Увеличьте эффективность своего процесса разработки и производства**

Путем целенаправленного переноса разработки и производства своих компонентов сократите фазу вывода продукта на рынок. Уменьшите свои расходы и воспользуйтесь возможностью сконцентрироваться на своей основной сфере деятельности.

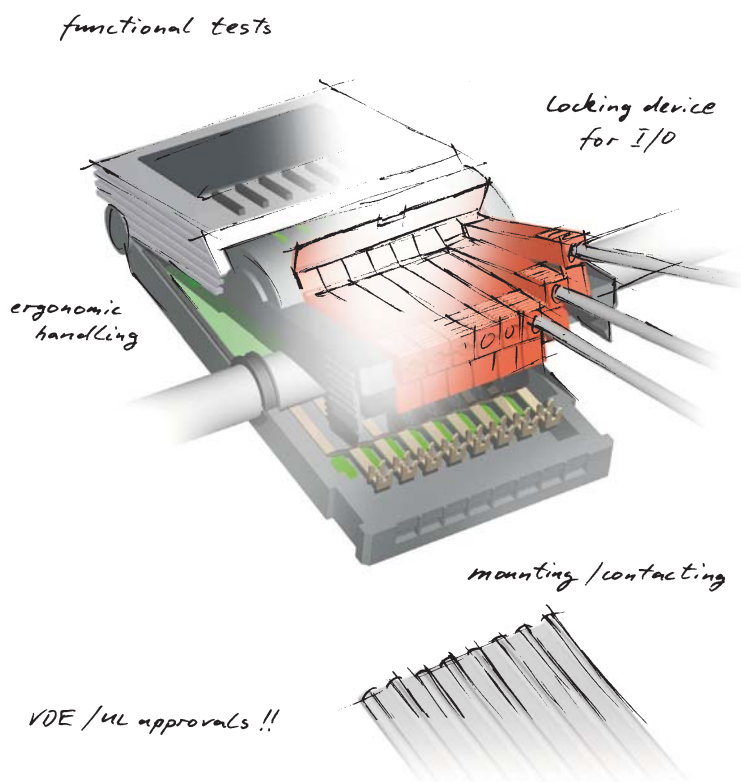
- **Используйте наши ноу-хау**

в сфере производства и оборудования. Извлеките выгоду из компетентности наших инженеров и специалистов в сфере оборудования, а также технологии соединений, корпусов и технологии отделки, обработки металлов и пластмасс.

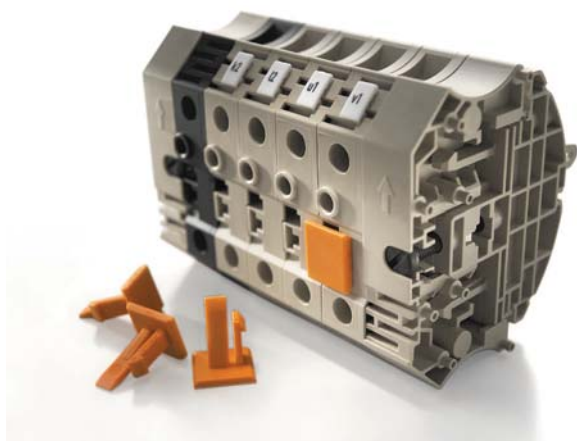
- **Большая безопасность благодаря профессиональному управлению проектами**

В рамках инновационных семинаров, работ по технико-экономическому обоснованию и проверок экономичности мы определяем профиль требований в качестве основы для последующего процесса разработки. Тем самым мы придаем вам уверенность, позволяющую решиться на оптимальный продукт.

*all technical  
data achieved ?*



## Специализированные изделия – решения для отраслей и рынков



Отрасли или варианты применения часто предъявляют схожие или даже идентичные требования к изделию или сборке. Отныне, на базе уже реализованных решений, вы имеете возможность заказать эти специализированные продукты прямо со склада.

**Ваши преимущества:** Вы получите подходящее решение значительно быстрее и по значительно более выгодной цене!

### Изделия, превосходящие присущие отрасли рамки, как стандарт

Наша задача - разработать для вас решение, которое, помимо прочего, предлагает преимущества "квазистандартизации". Это означает, что специализированный продукт имеет, возможно, на один вход или на одну клемму больше, чем это, собственно, необходимо. Однако в каждом случае затраты на одну небольшую адаптацию меньше, чем полное исполнение отдельного заказа. При этом вы экономите не только время, но и средства!

### Получите выгоду сразу во многом:

- **Возможность быстрого получения**  
Специализированные продукты можно быстро получить со склада. Вы получаете свой продукт гарантированно и в срок.
- **Консультация инженера по оборудованию**  
Воспользуйтесь преимуществами компетенции наших инженеров по оборудованию, которые на основе глубокого понимания вопроса разрабатывают для конкретных случаев применения действительно приносящие прибыль решения.
- **С помощью программного обеспечения**  
легко выполнить проектирование и анализ! Наши программные решения, например, NetCalc, RailDesigner® или Softclinic.
- **Центры прикладных исследований во всех регионах мира**  
Мы находимся в постоянном диалоге с нашими центрами прикладных исследований, тем самым распространяя свои ноу-хау, которые доступны вам повсюду.



## Сборка по спецификации заказчика - конфигурация по индивидуальному заказу



Вы намерены снизить затраты и увеличить эффективность. У вас есть желание полностью сосредоточиться на своей основной сфере деятельности. Вы ищете партнера, который создаст для вас рациональные, соответствующие вашим индивидуальным требованиям решения. У нас есть ноу-хау в сфере оборудования и возможности сконфигурировать для вас решения, точно соответствующие индивидуальным требованиям, - быстро, гибко и экономически выгодно.

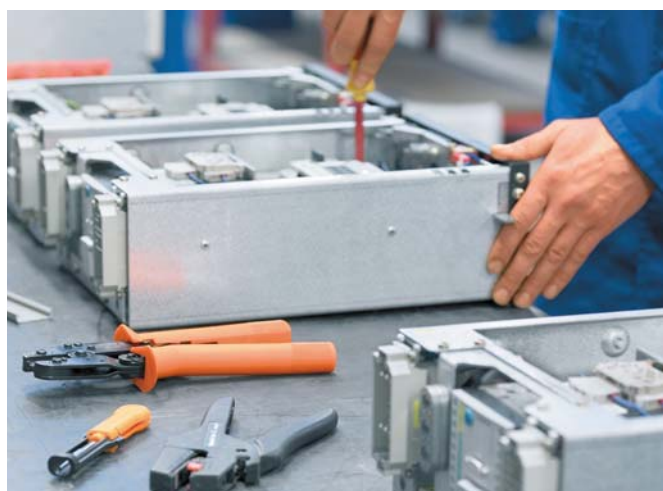
В рамках партнерства мы поможем вам и окажем содействие посредством консультаций по всем вопросам, а также совместно с вами сформулируем задачу. В последующем из своего обширного ассортимента продукции мы подберем идеальные компоненты, которые затем будут сконфигурированы в точном соответствии с вашим решением.

### Высочайший уровень компетенции в сфере производства

Воспользуйтесь преимуществами нашего профессионализма в управлении проектами и нашей компетенции в сфере производства, например, в области взрывозащиты ATEX. Мы предлагаем вам обширный ассортимент сборок в соответствии со спецификациями клиентов - от простой комплектации до модификации существующего электронного оборудования.

Наши услуги охватывают:

- обработку корпусов и комплектацию оборудования всех степеней защиты IP;
- ATEX-решения для взрывоопасных областей;
- комплектацию промышленными соединительными разъемами;
- оснащение клеммными колодками;
- решения по электронному оборудованию, отвечающие требованиям клиента;
- сборку кабелей.



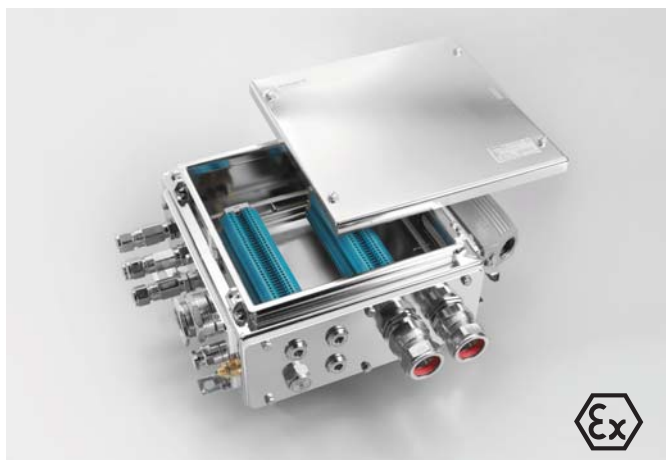
### Снижение затрат, повышение эффективности

- **Упрощение процедуры заказа и управления складскими запасами**  
Одно решение - один номер артикула! Исключается поставка отдельных компонентов, уменьшается многообразие артикулов и складских запасов.
- **Профессиональный монтаж**  
Полный окончательный монтаж отдельных компонентов. Снижаются затраты на монтаж, вы экономите время и средства.

- **Меньшие расходы на ведение документации**  
При составлении спецификаций или чертежей ценную поддержку окажет наше программное обеспечение RailDesigner®.
- **Разработка корпусов на современном уровне**  
С помощью наших центров разработки CNC мы осуществим точную индивидуальную подгонку корпуса в соответствии с вашим специфическим решением.

## Сборка по спецификации заказчика— консультация, изделие, разработка и изготовление из одних рук

Наша компетенция в вопросах оборудования и производства играет решающую роль во всех секторах современной техники соединений. Следовательно, ваша выгода является составной частью каждого решения.



### Корпуса

Надежная защита и безопасность

- Компетенция в сфере разработки и производства корпусов со всеми степенями защиты IP
- АTEX-корпуса для взрывоопасных областей
- Выполнение смотровых окон, отверстий и резьб
- Дорогостоящие процессы обработки, как например, фрезерование контуров
- Сварочные работы, класс C5, DIN 6700 для корпусов из нержавеющей стали и листовой стали
- Нанесение покрытий по запросу
- Индивидуально подобранная маркировка приборов и устройств



### Промышленные разъемы

Идеальное соединение с системой

- Изготовление отверстий и установка кабельных вводов
- Комплектация готовыми к подключению компонентами
- Электрический монтаж модулей
- Сборка проводов
- Все корпуса позволяют нанесение индивидуальной лазерной маркировки



### Клеммные колодки

Конфигурация по индивидуальному заказу

- Обработка монтажных реек
- Комплектация клеммных колодок компонентами с фиксаторами
- Установка перемычек
- Монтаж стандартных проводов
- Маркировка клемм, устройств, проводов и кабелей



### Электроника

Индивидуальный подход с самого начала

- Клеммы, компонентные вилки, защелкивающиеся цоколи, корпуса для электроники: интеграция электронных компонентов
- Защелкивающийся цоколь: исполнение в виде несущей конструкции для компонентов или обычного устройства коммутации компонентов
- Интерфейсные модули
- Модификация имеющихся изделий электроники: модификация схем или специфическая калибровка
- Комбинирование компонентов: релейные или опторелейные модули в комбинации с другими компонентами



### Сборка кабелей

Специальный услуги

- Нарезка кабелей и проводов
- Установка
  - промышленных разъемов
  - разъемов на печатные платы или разъемов в соответствии с DIN
- Обработка концевых частей проводов
- Монтаж кабельных наконечников
- Подключение проводов к клеммным колодкам

Поддержка в цифровой форме:

## RailDesigner®

### Возможность быстро конфигурировать и заказывать клеммные колодки



Эффективность с точки зрения затрат времени и расходов сегодня повсюду определяет методы работы при планировании и производстве. ПО RailDesigner®, наше предоставляемое бесплатно программное обеспечение для конфигурирования и заказа, поможет вам осуществить виртуальный монтаж укомплектованных и неукомплектованных монтажных реек в процессе формирования вашего абсолютно индивидуального решения.

#### ПО RailDesigner® предлагает вам следующие преимущества:

##### Уменьшение затрат времени

Процессы формирования предложения и заказа укорачиваются, так как с помощью этого ПО можно, например, выполнить все процессы заказа. Вы конфигурируете свой проект, а остальное происходит практически без вашего участия!

##### Удобное для пользователя управление

Возможные ошибки предотвращаются благодаря автоматическим указаниям по монтажу, которые делают наглядным процесс обработки процесса и управления. Чтобы добиться возможно большей реалистичности проектирования, ПО RailDesigner®, наряду с 2D-представлением, предлагает еще и 3D-представление.

##### Широкий выбор из актуального ассортимента продукции

Обновления ПО RailDesigner® можно удобно скачать из Интернета. Благодаря этому у вас есть доступ к нашей базе данных продукции в актуальном состоянии.

##### Проектирование, совместимое с ПО

Выполняйте планирование и проектирование своих проектов при помощи удобного и привычного для вас ПО CAE. Благодаря интегрированному интерфейсу получение данных из вашей системы CAE просто как никогда. Экспорт спецификаций и конструирование клеммных колодок возможны в различных форматах. Данные по маркировке автоматически передаются в ПО для создания маркировки M-Print® Pro.

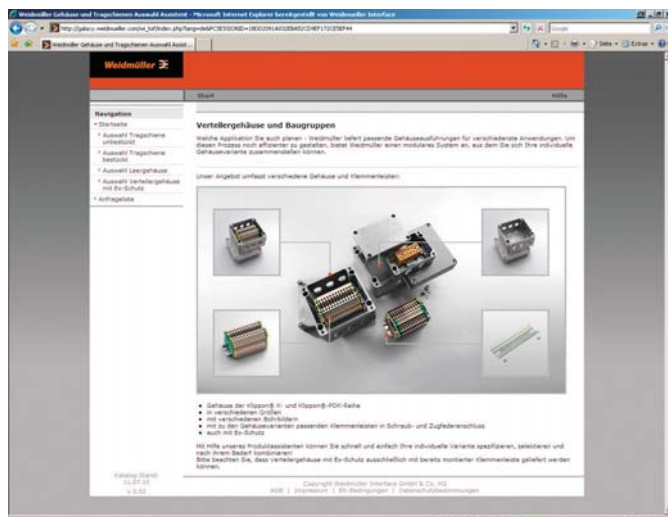
##### Простота заказа клеммных колодок

Когда планирование проекта в ПО RailDesigner® завершено, у вас есть возможность все свои данные переслать нам при помощи электронного письма: вслед за этим мы займемся комплектацией и передадим вам требуемую конфигурацию и все, что еще необходимо для вашего проекта.

Скачайте бесплатное ПО и откройте для себя преимущества ПО RailDesigner®, с веб-сайта [www.raildesigner.de](http://www.raildesigner.de)



# Мастер выбора продуктов для соединительных коробок и сборочных узлов - наилучшее решение в кратчайший срок



Быстро и просто выбрать необходимые составные части, скомбинировать их друг с другом и, наконец, заказать - все это удастся с помощью Мастера выбора продуктов компании Weidmüller для соединительных коробок и сборочных узлов. В кратчайший срок вы получите индивидуальное решение по корпусу, которое может состоять из следующих компонентов:

## Пустой корпус без отверстий

Пустые корпуса серий Klippon® K- и Klippon® POK (алюминиевые и пластиковые) различных размеров с подходящими монтажными рейками.

## Пустой корпус с предварительно изготовленными резьбовыми отверстиями

Пустые корпуса серий Klippon® K- и Klippon® POK (алюминиевые и пластиковые) различных размеров с уже выполненными отверстиями с метрической резьбой.

## Неукомплектованные монтажные рейки

Монтажные рейки, точно подобранные для коробок предлагаемых размеров.

## Укомплектованные монтажные рейки

Монтажные рейки, которые также точно соответствуют коробкам предлагаемых размеров и уже укомплектованы клеммами, по выбору - с винтовым или пружинным соединением.

## Взрывозащищенные Ex-соединительные коробки

Коробки, которые уже оснащены клеммной колодкой и снабжены отверстиями с метрической резьбой.

## Различные возможности комбинаций

Взрывозащищенные Ex-соединительные коробки поставляются исключительно с уже установленными клеммными колодками. В случае промышленных вариантов мастер выбора продуктов предложит вам различные способы получения подходящих вариантов корпусов:

в принципе, можно начать с любого перечисленного компонента и затем продолжить комбинирование. Так например, можно выбрать требуемые клеммные колодки, после чего мастер выбора продуктов предложит подходящие варианты корпусов. В ином случае при комбинировании можно исходить из корпуса, к которому затем подбираются подходящие клеммные колодки или монтажные рейки. В заключение подобранные изделия можно внести прямо в лист запроса.

## Предоставление всех необходимых данных

Во время выбора для клеммных колодок можно пользоваться фильтрами, такими как длины, технология соединения или величина поперечного сечения, а для корпусов - материал, размеры, отверстия и т.д. Когда, наконец, изделие выбрано и окончательно скомпоновано, пользователю показываются все важные данные, включая чертежи и изображения, так чтобы клиент имел возможность спланировать полную интеграцию корпуса в систему оборудования.

Мастер выбора продуктов доступен по адресу [galaxy.weidmueller.com](http://galaxy.weidmueller.com)

Поддержка в цифровой форме:

## Онлайн-каталог продукции

У вас есть вопросы по данным или деталям, касающимся нашей продукции - в том числе в нерабочее время или в выходные?

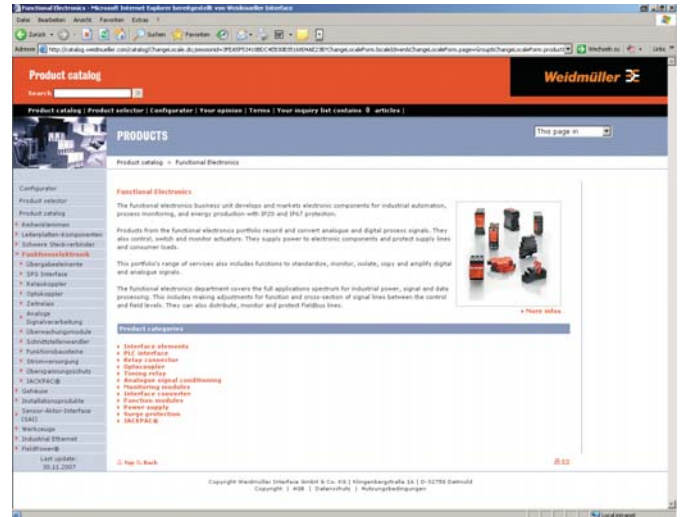
Наш онлайн-каталог

<http://catalog.weidmueller.com>

великолепный источник информации - доступный круглосуточно все 365 дней в году. Наряду с техническими характеристиками продукции и номерами артикулов вы получите различную информацию по всем группам продукции.

Дополнительную информацию, предложения и личного консультанта можно найти на веб-сайте компании Weidmüller:

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



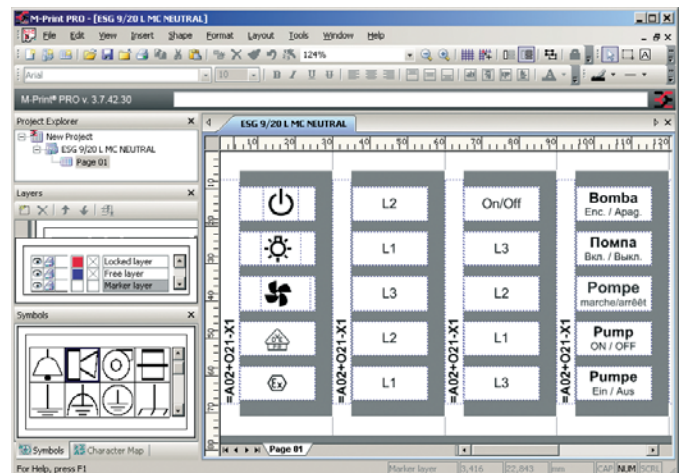
Одним щелчком выберите лист данных продукции.

## M-Print® PRO Label Designer

Наш пакет услуг дополняет программное обеспечение M-Print® PRO!

Это профессиональное ПО для печати и заказа этикеток и маркировки компании Weidmüller под Windows®, оптимальным образом подходит для нашей актуальной системы печати и маркировочных материалов.

ПО M-Print® PRO позволит Вам быстро и профессионально оформить маркировочный материал: используя текст, рамки, линии, графику, штрихкоды, серийные номера и фотоснимки. Интерфейсный модуль для RailDesigner® или для вашей системы САЕ сделает возможной передачу всех сконфигурированных данных.



# Указатель

Указатель	Указатель продукции по типу	X.2
	Указатель продукции по номеру для заказа	X.13
	Контактная информация	X.24



Тип	№ для заказа	Стр.
-----	--------------	------

<b>A</b>		
ADAPTER ALU STI-S	1762440000	F.11
ADAPTER ALU STI-S	1762440000	F.13

<b>B</b>		
BZT 1 WS 10/5	1805490000	C.84
BZT 1 ZA WS 10/5	1805520000	C.84
BZT 2 WS 10/5	1805480000	C.84

<b>C</b>		
CB 1000/12.5 BLACK	7940006085	D.104
CB 1000/12.5 NATUR	7940006084	D.104
CB 120/4.5 BLACK	7940006053	D.104
CB 120/4.5 NA	7940006052	D.104
CB 120/7.8 NA	7940006062	D.104
CB 120/7.8 NA	7940006063	D.104
CB 135/2.5 BLACK	7940006047	D.104
CB 135/2.5 NATUR	7940006040	D.104
CB 140/3.6 BLACK	1697900000	D.104
CB 140/3.6 NATUR	1278700000	D.104
CB 160/2.6 BLACK	7940006049	D.104
CB 160/2.6 NATUR	7940006048	D.104
CB 160/4.5 NATUR	1723540000	D.104
CB 160/4.5 SW	1723560000	D.104
CB 178/4.8 BLACK	1723570000	D.104
CB 178/4.8 NATUR	1723550000	D.104
CB 180/7.8 BLACK	7940006065	D.104
CB 180/7.8 NATUR	7940006064	D.104
CB 200/2.6 BLACK	7940006051	D.104
CB 200/2.6 NATUR	7940006050	D.104
CB 200/3.6 BLACK	1720660000	D.104
CB 200/3.6 NATUR	1720630000	D.104
CB 200/4.8 BLACK	1697910000	D.104
CB 200/4.8 NATUR	1278800000	D.104
CB 225/12.5 NA	7940006076	D.104
CB 225/12.5 SW	7940006077	D.104
CB 240/7.8 BLACK	7940006067	D.104
CB 240/7.8 NA	7940006066	D.104
CB 250/4.8 BLACK	7940006055	D.104
CB 250/4.8 NATUR	7940006054	D.104
CB 290/3.6 BLACK	1720650000	D.104
CB 290/3.6 NATUR	1720640000	D.104
CB 290/4.8 BLACK	1697920000	D.104
CB 290/4.8 NATUR	1278900000	D.104
CB 300/7.8 BLACK	7940006069	D.104
CB 300/7.8 NATUR	7940006068	D.104
CB 360/4.8 BLACK	1697930000	D.104
CB 360/4.8 NATUR	1279000000	D.104
CB 365/7.8 BLACK	1697940000	D.104
CB 365/7.8 NATUR	1279100000	D.104
CB 370/3.6 BLACK	7940006057	D.104
CB 370/3.6 NATUR	7940006056	D.104
CB 390/4.8 BLACK	7940006059	D.104
CB 390/4.8 NATUR	7940006058	D.104
CB 430/4.8 BLACK	7940006061	D.104
CB 430/4.8 NATUR	7940006060	D.104
CB 450/7.8 BLACK	7940006071	D.104
CB 450/7.8 NATUR	7940006070	D.104
CB 500/12.5 BLACK	7940006079	D.104
CB 500/12.5 NA	7940006078	D.104
CB 540/7.8 BLACK	7940006073	D.104
CB 540/7.8 NATUR	7940006072	D.104
CB 750/7.8 BLACK	1720670000	D.104
CB 750/7.8 NATUR	1720680000	D.104
CB 780/9.0 BLACK	7940006075	D.104
CB 780/9.0 NATUR	7940006074	D.104
CB 850/12.5 NA	7940006082	D.104
CB 98/2.5 BLACK	1697890000	D.104
CB 98/2.5 NATUR	1278600000	D.104
CB-R 200/7.5 BLACK	1059210000	D.105
CB-R 200/7.5 NATUR	1059200000	D.105
CB-R 250/7.5 BLACK	1059230000	D.105
CB-R 250/7.5 NATUR	1059220000	D.105
CB-R 350/7.5 BLACK	1059250000	D.105
CB-R 350/7.5 NATUR	1059240000	D.105
CBDM 200/4.5 NA	1279300000	D.105
CBH 19/19 BLACK	1697950000	D.105
CBH 19/19 NATUR	1289200000	D.105
CBH 27/27 BLACK	1289400000	D.105
CBH 27/27 SW	1697960000	D.105
CBH 8.1/6.2 NATUR	1279200000	D.105
CC 15/17 K MC NE GE	1131920000	E.33
CC 15/17 K MC NE GR	1079540000	E.33
CC 15/17 K MC NE RT	1288320000	E.33
CC 15/17 K MC NE SI	1876580000	E.33
CC 15/17 K MC NE WS	1876590000	E.33
CC 15/17 K MC SDR	1876600000	E.33
CC 15/17 MC NE GE	1131930000	E.33
CC 15/17 MC NE GR	1079530000	E.33
CC 15/17 MC NE RT	1288330000	E.33
CC 15/27 K MC NE GR	1876780000	E.33
CC 15/27 K MC NE SI	1876790000	E.33
CC 15/27 K MC NE WS	1876800000	E.33
CC 15/27 K MC SDR	1876810000	E.33
CC 15/27 MC NE GE	1131940000	E.33
CC 15/27 MC NE GR	1079560000	E.33
CC 15/27 MC NE RT	1288340000	E.33
CC 15/27 MC NE WS	1876770000	E.33
CC 15/45 K MC NE GE	1111260000	E.34
CC 15/45 K MC NE GR	1111270000	E.34
CC 15/45 K MC NE WS	1111250000	E.34
CC 15/45 K MC SDR	1111240000	E.34
CC 15/45 MC NE GE	1111230000	E.34
CC 15/45 MC NE GR	1111220000	E.34
CC 15/45 MC NE WS	1111210000	E.34
CC 15/45 MC SDR	1111190000	E.34
CC 15/49 K MC NE GE	1131970000	E.34
CC 15/49 K MC NE GR	1079580000	E.34
CC 15/49 K MC NE RT	1288380000	E.34
CC 15/49 K MC NE SI	1877270000	E.34
CC 15/49 K MC NE WS	1877280000	E.34
CC 15/49 K MC SDR	1877230000	E.34
CC 15/49 MC NE GE	1076970000	E.34
CC 15/49 MC NE GR	1079570000	E.34
CC 15/49 MC NE WS	1877260000	E.34
CC 15/49 MC SDR	1877200000	E.34
CC 15/60 K MC NE GE	1131890000	E.35
CC 15/60 K MC NE GR	1072650000	E.35
CC 15/60 K MC NE RT	1288340000	E.35
CC 15/60 K MC NE SI	1877360000	E.35
CC 15/60 K MC NE WS	1877310000	E.35
CC 15/60 K MC SDR	1877320000	E.35
CC 15/60 MC NE GE	1131960000	E.35
CC 15/60 MC NE GR	1072640000	E.35
CC 15/60 MC NE WS	1877350000	E.35
CC 15/60 MC SDR	1877300000	E.35
CC 15/60 O4MM MC NE GR	1304060000	E.35
CC 15/60 O4MM MC NE WS	1057580000	E.35
CC 15/60 O4MM MC SDR	1060010000	E.35
CC 30/60 K MC NE GE	1078320000	E.36
CC 30/60 K MC NE GR	1072680000	E.36
CC 30/60 K MC NE RT	1085430000	E.36
CC 30/60 K MC NE SI	1934330000	E.36
CC 30/60 K MC NE WS	1934390000	E.36
CC 30/60 K MC SDR	1934370000	E.36
CC 30/60 MC NE GE	1009320000	E.36
CC 30/60 MC NE GR	1072670000	E.36
CC 30/60 MC NE WS	1934420000	E.36
CC 30/60 MC SDR	1934410000	E.36
CC 30/60 O4MM MC NE BL	1158840000	E.36
CC 30/60 O4MM MC NE GE	1083160000	E.36
CC 30/60 O4MM MC NE GN	1158820000	E.36
CC 30/60 O4MM MC NE GR	1083170000	E.36
CC 30/60 O4MM MC NE RT	1158830000	E.36
CC 30/60 O4MM MC NE WS	1083150000	E.36
CC 30/60 O4MM MC SDR	1083190000	E.36
CC 85/54 K MC NE GE	1138440000	E.37
CC 85/54 K MC NE GR	1138450000	E.37
CC 85/54 K MC NE RT	1288390000	E.37
CC 85/54 K MC NE WS	1138430000	E.37
CC 85/54 K MC SDR	1138470000	E.37
CC 85/54 MC NE GE	1138410000	E.37
CC 85/54 MC NE GR	1138420000	E.37
CC 85/54 MC NE WS	1138400000	E.37
CC 85/54 MC SDR	1138460000	E.37
CC 85/54 O4MM MC NE GE	1248490000	E.37
CC 85/54 O4MM MC NE GR	1248450000	E.37
CC 85/54 O4MM MC NE WS	1248480000	E.37
CC 85/54 O4MM MC SDR	1248460000	E.37
CC DIA 30/3.5 MC NE GE	1266130000	E.38
CC DIA 30/3.5 MC NE GR	1266140000	E.38
CC DIA 30/3.5 MC NE WS	1266120000	E.38
CC DIA 30/3.5 SDR	1266150000	E.38
CC DIA 30/4.2 MC NE GE	1248530000	E.38
CC DIA 30/4.2 MC NE GR	1248540000	E.38
CC DIA 30/4.2 MC NE WS	1248520000	E.38
CC DIA 30/4.2 MC SDR	1248470000	E.38
CC DIA 30/4.2 MC SDR	1248470000	E.38
CCH 15/17	1790430000	E.32
CCH 15/27	1790410000	E.32
CCH 15/49	1790420000	E.32
CCH 15/60	1878910000	E.32
CCH 30/60	1934430000	E.32
CCM 15/45 AL	1327730000	E.45
CCM 15/45 2X3 AL	1327900000	E.45
CCM 15/45 2X3 ST	1327920000	E.45
CCM 15/45 ST	1327740000	E.45
CCM 15/60 2X3 AL	1327880000	E.45
CCM 15/60 2X3 ST	1327890000	E.45
CCM 15/60 AL	1327700000	E.45
CCM 15/60 ST	1327720000	E.45
CCM 18/52 2X3 AL	1390400000	E.45
CCM 27/18 AL	1327630000	E.45
CCM 27/18 ST	1327640000	E.45
CCM 30/60 2X3 AL	1327850000	E.45
CCM 30/60 2X3 ST	1327870000	E.45
CCM 30/60 AL	1327680000	E.45
CCM 30/60 ST	1327690000	E.45
CCM 58/35 2X3 AL	1415710000	E.45
CCM 58/35 2X3 ST	1415670000	E.45
CCM 58/35 AL	1415700000	E.45
CCM 58/35 ST	1415730000	E.45
CCM 70/48 2X3 AL	1415720000	E.45

Тип	№ для заказа	Стр.
-----	--------------	------

CCM 70/48 2X3 ST	1415680000	E.45
CCM 70/48 AL	1415770000	E.45
CCM 70/48 ST	1415740000	E.45
CCM 85/27 2X3 AL	1327830000	E.45
CCM 85/27 2X3 ST	1327840000	E.45
CCM 85/27 AL	1327650000	E.45
CCM 85/27 ST	1327670000	E.45
CCM 85/54 4X3 AL	1327800000	E.45
CCM 85/54 4X3 ST	1327820000	E.45
CCM 85/54 AL	1327600000	E.45
CCM 85/54 ST	1327620000	E.45
CCM DIA 30 AL	1327750000	E.45
CCM DIA 30 ST	1327770000	E.45
CC-RAIL 1000	1790150000	E.41
CC-RAIL TRANSPARENT1000	1790160000	E.41
CleanUnit PrintJet II	1858950000	F.9
CLJ C 02-12 SDR SG	1873330000	D.44
CLJ C 02-15 SDR SG	0252509999	D.44
CLJ C 02-18 GE NE SG	1873741687	D.41
CLJ C 02-18 SDR SG	1873749999	D.44
CLJ C 02-18 WS NE SG	1873741044	D.41
CLJ C 02-21 SDR SG	1873340000	D.44
CLJ C 02-24 SDR SG	1912500000	D.44
CLJ C 02-27 SDR SG	1912510000	D.44
CLJ C 02-18 BL NE MP	0213811693	D.41
CLJ C 02-3 BL NE CD	1878201693	D.41
CLJ C 02-3 BL/SW - CD	1568241741	D.50
CLJ C 02-3 BL/SW - MP	0252111741	D.48
CLJ C 02-3 BL/SW 6 CD	1568241521	D.48
CLJ C 02-3 BL/SW 6 MP	0252111521	D.47
CLJ C 02-3 BL/SW N CD	1568241664	D.50
CLJ C 02-3 BL/SW N MP	0252111664	D.48
CLJ C 02-3 BR NE CD	1568241692	D.41
CLJ C 02-3 BR/WS 1 CD	1568241506	D.48
CLJ C 02-3 BR/WS 1 MP	0252111506	D.47
CLJ C 02-3 GE NE CD	1568241058	D.41
CLJ C 02-3 GE NE MP	0213811687	D.41
CLJ C 02-3 GE/SW / MP	0252111742	D.48
CLJ C 02-3 GE/SW - CD	1568241740	D.50
CLJ C 02-3 GE/SW - MP	0252111740	D.48
CLJ C 02-3 GE/SW - CD	1568241750	D.50
CLJ C 02-3 GE/SW - MP	0252111750	D.48
CLJ C 02-3 GE/SW - MP	1568241748	D.50
CLJ C 02-3 GE/SW - CD	0252111748	D.48
CLJ C 02-3 GE/SW / CD	1568241742	D.50
CLJ C 02-3 GE/SW + CD	1568241738	D.50
CLJ C 02-3 GE/SW + MP	0252111738	D.48
CLJ C 02-3 GE/SW = CD	1568241751	D.50
CLJ C 02-3 GE/SW = MP	0252111751	D.48
CLJ C 02-3 GE/SW 0 CD	1568241502	D.49
CLJ C 02-3 GE/SW 1 CD	1568241505	D.49
CLJ C 02-3 GE/SW 2 CD	1568241508	D.49
CLJ C 02-3 GE/SW 3 CD	1568241511	D.49
CLJ C 02-3 GE/SW 4 CD	1568241514	D.48
CLJ C 02		

Тип	№ для заказа	Стр.
CU C 02-3 WS/SW G MP	1869991649	D.47
CU C 02-3 WS/SW H CD	1869821651	D.49
CU C 02-3 WS/SW H MP	1869991651	D.47
CU C 02-3 WS/SW I CD	1869821653	D.49
CU C 02-3 WS/SW I MP	1869991653	D.47
CU C 02-3 WS/SW J CD	1869821655	D.49
CU C 02-3 WS/SW J MP	1869991655	D.47
CU C 02-3 WS/SW K CD	1869821657	D.49
CU C 02-3 WS/SW K MP	1869991657	D.47
CU C 02-3 WS/SW L CD	1869821659	D.49
CU C 02-3 WS/SW L MP	1869991659	D.47
CU C 02-3 WS/SW M CD	1869821661	D.49
CU C 02-3 WS/SW M MP	1869991661	D.47
CU C 02-3 WS/SW N CD	1869821663	D.49
CU C 02-3 WS/SW N MP	1869991663	D.47
CU C 02-3 WS/SW O CD	1869821665	D.49
CU C 02-3 WS/SW O MP	1869991665	D.47
CU C 02-3 WS/SW P CD	1869991695	D.48
CU C 02-3 WS/SW P MP	1869821667	D.49
CU C 02-3 WS/SW Q MP	1869991667	D.47
CU C 02-3 WS/SW PET. CD	1869821747	D.50
CU C 02-3 WS/SW PET. MP	1869991747	D.48
CU C 02-3 WS/SW R CD	1869821669	D.49
CU C 02-3 WS/SW R MP	1869991669	D.47
CU C 02-3 WS/SW S CD	1869821671	D.49
CU C 02-3 WS/SW S MP	1869991671	D.47
CU C 02-3 WS/SW T CD	1869821673	D.49
CU C 02-3 WS/SW T MP	1869991673	D.47
CU C 02-3 WS/SW U CD	1869821676	D.49
CU C 02-3 WS/SW U MP	1869991676	D.47
CU C 02-3 WS/SW V CD	1869821679	D.49
CU C 02-3 WS/SW V MP	1869991679	D.47
CU C 02-3 WS/SW Y CD	1869821681	D.49
CU C 02-3 WS/SW Y MP	1869991681	D.47
CU C 02-3 WS/SW Z CD	1869821683	D.49
CU C 02-3 WS/SW Z MP	1869821687	D.49
CU C 02-3 WS/SW X MP	1869991687	D.47
CU C 02-3 WS/SW Y CD	1869821696	D.49
CU C 02-3 WS/SW Y MP	1869991696	D.47
CU C 02-3 WS/SW Z CD	1869821698	D.49
CU C 02-3 WS/SW Z MP	1869991698	D.47
CU C 02-30 SDR SG	1912580000	D.44
CU C 02-33 SDR SG	1912590000	D.44
CU C 02-36 SDR SG	1912600000	D.44
CU C 02-39 SDR SG	1912610000	D.44
CU C 02-6 GE NE CD	1568241059	0.41
CU C 02-6 GE/SW A1 CD	1568241726	0.50
CU C 02-6 GE/SW A1 MP	0252111726	0.51
CU C 02-6 GE/SW A2 CD	1568241727	0.50
CU C 02-6 GE/SW A2 MP	0252111727	0.51
CU C 02-6 GE/SW L1 CD	1568241728	0.50
CU C 02-6 GE/SW L1 MP	0252111728	0.51
CU C 02-6 GE/SW L2 CD	1568241729	0.50
CU C 02-6 GE/SW L2 MP	0252111729	0.51
CU C 02-6 GE/SW L3 CD	1568241730	0.50
CU C 02-6 GE/SW L3 MP	0252111730	0.51
CU C 02-6 GE/SW VS CD	1568241731	0.51
CU C 02-6 SDR CD	1869999999	D.44
CU C 02-6 SDR SG	1912620000	D.44
CU C 02-6 WS/SW A1 CD	1869821726	0.50
CU C 02-6 WS/SW A1 MP	1869991726	0.51
CU C 02-6 WS/SW A2 CD	1869821727	0.50
CU C 02-6 WS/SW A2 MP	1869991727	0.51
CU C 02-6 WS/SW L1 CD	1869821728	0.50
CU C 02-6 WS/SW L1 MP	1869991728	0.51
CU C 02-6 WS/SW L2 CD	1869821729	0.50
CU C 02-6 WS/SW L2 MP	1869991729	0.51
CU C 02-6 WS/SW L3 CD	1869991729	0.50
CU C 02-6 WS/SW L3 MP	1869821730	0.50
CU C 02-6 WS/SW L3 MP	1869991730	0.51
CU C 02-9 GE NE CD	1568241060	0.41
CU C 02-9 GE/SW PEN CD	1568241734	0.51
CU C 02-9 GE/SW PEN MP	0252111734	0.51
CU C 02-9 SDR CD	1899290000	D.44
CU C 02-9 SDR SG	1869829999	D.44
CU C 02-9 WS/SW PEN CD	1869821734	0.51
CU C 02-9 WS/SW PEN MP	1869991734	0.51
CU C 1-12 GE NE SG	1871841687	0.45
CU C 1-12 SDR SG	1873350000	D.45
CU C 1-12 WS NE SG	1871841044	0.45
CU C 1-15 GE NE SG	1871791687	0.45
CU C 1-15 SDR SG	1873360000	D.45
CU C 1-15 WS NE SG	1871791044	0.45
CU C 1-18 GE NE SG	1871801687	0.45
CU C 1-18 SDR SG	1871809999	D.45
CU C 1-18 WS NE SG	1871801044	0.45
CU C 1-21 GE NE SG	1913311687	0.45
CU C 1-21 SDR SG	1873370000	D.45
CU C 1-24 SDR SG	1912630000	D.45
CU C 1-24 WS NE SG	1871811044	0.45
CU C 1-27 SDR SG	1912640000	D.45
CU C 1-3 BL NE CD	1568251693	0.42
CU C 1-3 BL NE MP	0171111693	D.42
CU C 1-3 BL/SW - CD	1568251741	0.60
CU C 1-3 BL/SW - MP	0252611741	0.56
CU C 1-3 BL/SW 6 CD	1568251521	0.56
CU C 1-3 BL/SW 6 MP	0252611521	0.52
CU C 1-3 BL/SW N CD	1568251664	0.60
CU C 1-3 BL/SW N MP	0252611664	0.56

Тип	№ для заказа	Стр.
CU C 1-3 BR NE CD	1568251692	D.42
CU C 1-3 BR/WS 1 CD	1568251506	0.56
CU C 1-3 BR/WS 1 MP	0252611506	0.52
CU C 1-3 GE NE CD	1568251699	0.42
CU C 1-3 GE NE MP	0171111687	D.42
CU C 1-3 GE/SW - CD	1568251740	0.59
CU C 1-3 GE/SW - MP	0252611740	0.55
CU C 1-3 GE/SW - CD	1568251750	0.59
CU C 1-3 GE/SW - MP	0252611750	0.55
CU C 1-3 GE/SW - CD	1568251748	0.59
CU C 1-3 GE/SW - MP	0252611748	0.55
CU C 1-3 GE/SW * CD	1568251753	0.59
CU C 1-3 GE/SW * MP	0252611753	0.55
CU C 1-3 GE/SW / CD	1568251742	0.59
CU C 1-3 GE/SW / MP	0252611742	0.55
CU C 1-3 GE/SW + CD	1568251738	0.59
CU C 1-3 GE/SW + MP	0252611738	0.55
CU C 1-3 GE/SW - CD	1568251751	0.59
CU C 1-3 GE/SW - MP	0252611751	0.55
CU C 1-3 GE/SW 0 CD	1568251502	0.56
CU C 1-3 GE/SW 0 MP	0252611502	0.52
CU C 1-3 GE/SW 1 CD	1568251505	0.56
CU C 1-3 GE/SW 1 MP	0252611505	0.52
CU C 1-3 GE/SW 2 CD	1568251508	0.56
CU C 1-3 GE/SW 2 MP	0252611508	0.52
CU C 1-3 GE/SW 3 CD	1568251511	0.56
CU C 1-3 GE/SW 3 MP	0252611511	0.52
CU C 1-3 GE/SW 4 CD	1568251514	0.56
CU C 1-3 GE/SW 4 MP	0252611514	0.52
CU C 1-3 GE/SW 5 CD	1568251517	0.56
CU C 1-3 GE/SW 5 MP	0252611517	0.52
CU C 1-3 GE/SW 6 CD	1568251520	0.56
CU C 1-3 GE/SW 6 MP	0252611520	0.52
CU C 1-3 GE/SW 7 CD	1568251523	0.56
CU C 1-3 GE/SW 7 MP	0252611523	0.52
CU C 1-3 GE/SW 8 CD	1568251526	0.56
CU C 1-3 GE/SW 8 MP	0252611526	0.52
CU C 1-3 GE/SW 9 CD	1568251529	0.56
CU C 1-3 GE/SW 9 MP	0252611529	0.52
CU C 1-3 GE/SW A CD	1568251637	0.57
CU C 1-3 GE/SW A CD	1568251700	0.58
CU C 1-3 GE/SW A CD	1568251700	0.58
CU C 1-3 GE/SW A CD	1568251799	0.59
CU C 1-3 GE/SW A CD	1568251799	0.59
CU C 1-3 GE/SW A CD	1568251797	0.59
CU C 1-3 GE/SW A MP	0252611637	0.53
CU C 1-3 GE/SW a MP	0252611700	0.54
CU C 1-3 GE/SW a MP	0252611689	0.55
CU C 1-3 GE/SW A MP	0252611697	0.55
CU C 1-3 GE/SW AC CD	1568251752	0.59
CU C 1-3 GE/SW AC MP	0252611752	0.55
CU C 1-3 GE/SW A CD	1568251735	0.59
CU C 1-3 GE/SW B CD	1568251639	0.57
CU C 1-3 GE/SW B CD	1568251701	0.58
CU C 1-3 GE/SW b CD	1568251701	0.58
CU C 1-3 GE/SW B MP	0252611639	0.53
CU C 1-3 GE/SW b MP	0252611701	0.54
CU C 1-3 GE/SW b MP	0252611701	0.54
CU C 1-3 GE/SW b MP	0252611701	0.54
CU C 1-3 GE/SW b MP	0252611701	0.54
CU C 1-3 GE/SW b MP	0252611701	0.54
CU C 1-3 GE/SW c CD	1568251702	0.58
CU C 1-3 GE/SW c CD	1568251702	0.58
CU C 1-3 GE/SW c MP	0252611641	0.53
CU C 1-3 GE/SW c MP	0252611702	0.54
CU C 1-3 GE/SW c MP	0252611702	0.55
CU C 1-3 GE/SW d CD	1568251643	0.57
CU C 1-3 GE/SW d CD	1568251703	0.58
CU C 1-3 GE/SW d CD	1568251703	0.58
CU C 1-3 GE/SW d MP	0252611643	0.53
CU C 1-3 GE/SW d MP	0252611703	0.54
CU C 1-3 GE/SW d MP	0252611703	0.54
CU C 1-3 GE/SW d MP	0252611703	0.54
CU C 1-3 GE/SW d MP	0252611703	0.54
CU C 1-3 GE/SW E CD	1568251645	0.57
CU C 1-3 GE/SW e CD	1568251704	0.58
CU C 1-3 GE/SW e CD	1568251704	0.58
CU C 1-3 GE/SW e MP	0252611645	0.53
CU C 1-3 GE/SW e MP	0252611704	0.54
CU C 1-3 GE/SW e MP	0252611704	0.55
CU C 1-3 GE/SW ET CD	1568251746	0.59
CU C 1-3 GE/SW ET MP	0252611746	0.55
CU C 1-3 GE/SW F CD	1568251647	0.57
CU C 1-3 GE/SW f CD	1568251705	0.58
CU C 1-3 GE/SW f CD	1568251705	0.58
CU C 1-3 GE/SW F MP	0252611647	0.53
CU C 1-3 GE/SW F MP	0252611705	0.54
CU C 1-3 GE/SW G CD	1568251649	0.57
CU C 1-3 GE/SW g CD	1568251706	0.58
CU C 1-3 GE/SW g CD	1568251706	0.58
CU C 1-3 GE/SW G MP	0252611649	0.53
CU C 1-3 GE/SW g MP	0252611706	0.54
CU C 1-3 GE/SW g MP	0252611706	0.54
CU C 1-3 GE/SW g MP	0252611706	0.54
CU C 1-3 GE/SW g MP	0252611706	0.54
CU C 1-3 GE/SW h CD	1568251707	0.58
CU C 1-3 GE/SW h CD	1568251707	0.58
CU C 1-3 GE/SW h MP	0252611651	0.53
CU C 1-3 GE/SW h MP	0252611707	0.54
CU C 1-3 GE/SW h MP	0252611707	0.54
CU C 1-3 GE/SW h MP	0252611707	0.54
CU C 1-3 GE/SW h MP	0252611707	0.54
CU C 1-3 GE/SW h MP	0252611707	0.54
CU C 1-3 GE/SW i CD	1568251653	0.57
CU C 1-3 GE/SW i CD	1568251708	0.58
CU C 1-3 GE/SW i CD	1568251708	0.58
CU C 1-3 GE/SW i MP	0252611653	0.53
CU C 1-3 GE/SW i MP	0252611708	0.54

Тип	№ для заказа	Стр.
CU C 1-3 GE/SW i MP	0252611708	D.55
CU C 1-3 GE/SW j CD	1568251655	D.57
CU C 1-3 GE/SW j CD	1568251709	D.58
CU C 1-3 GE/SW j CD	1568251709	D.59
CU C 1-3 GE/SW j MP	0252611655	D.53
CU C 1-3 GE/SW j MP	0252611709	D.54
CU C 1-3 GE/SW j MP	0252611709	D.55
CU C 1-3 GE/SW k CD	1568251657	D.57
CU C 1-3 GE/SW k CD	1568251710	D.58
CU C 1-3 GE/SW k CD	1568251710	D.58
CU C 1-3 GE/SW k MP	0252611657	D.53
CU C 1-3 GE/SW k MP	0252611710	D.54
CU C 1-3 GE/SW k MP	0252611710	D.55
CU C 1-3 GE/SW l CD	1568251659	D.57
CU C 1-3 GE/SW l CD	1568251711	D.58
CU C 1-3 GE/SW l CD	1568251711	D.59
CU C 1-3 GE/SW l MP	0252611659	D.53
CU C 1-3 GE/SW l MP	0252611711	D.54
CU C 1-3 GE/SW l MP	0252611711	D.55
CU C 1-3 GE/SW m CD	1568251661	D.57
CU C 1-3 GE/SW m CD	1568251712	D.58
CU C 1-3 GE/SW m CD	1568251712	D.58
CU C 1-3 GE/SW m MP	0252611661	D.53
CU C 1-3 GE/SW m MP	0252611712	D.54
CU C 1-3 GE/SW m MP	0252611712	D.55
CU C 1-3 GE/SW n CD	1568251663	D.57
CU C 1-3 GE/SW n CD	1568251713	D.58
CU C 1-3 GE/SW n CD	1568251713	D.59
CU C 1-3 GE/SW n MP	0252611663	D.53
CU C 1-3 GE/SW n MP	0252611713	D.54
CU C 1-3 GE/SW n MP	0252611713	D.55
CU C 1-3 GE/SW o CD	1568251665	D.57
CU C 1-3 GE/SW o CD	1568251714	D.58
CU C 1-3 GE/SW o CD	1568251714	D.58
CU C 1-3 GE/SW o CD	1568251795	D.59
CU C 1-3 GE/SW o CD	1568251736	D.59
CU C 1-3 GE/SW o MP	0252611665	D.53
CU C 1-3 GE/SW o MP	0252611714	D.54
CU C 1-3 GE/SW o MP	0252611714	D.55
CU C 1-3 GE/SW p CD	1568251667	D.57
CU C 1-3 GE/SW p CD	1568251715	D.58
CU C 1-3 GE/SW p CD	1568251715	D.59
CU C 1-3 GE/SW p MP	0252611675	D.53
CU C 1-3 GE/SW p MP	0252611715	D.54
CU C 1-3 GE/SW p MP	0252611715	D.55
CU C 1-3 GE/SW p MP	0252611715	D.55
CU C 1-3 GE/SW p MP	0252611715	D.55
CU C 1-3 GE/SW PET. CD	0252611747	D.57
CU C 1-3 GE/SW PET. CD	1568251669	D.57
CU C 1-3 GE/SW q CD	1568251716	D.58
CU C 1-3 GE/SW q CD	1568251716	D.58
CU C 1-3 GE/SW q CD	1568251716	D.59
CU C 1-3 GE/SW q MP	0252611716	D.54
CU C 1-3 GE/SW q MP	0252611716	D.55
CU C 1-3 GE/SW r CD	1568251671	D.57
CU C 1-3 GE/SW r CD	1568251717	D.58
CU C 1-3 GE/SW r CD	1568251717	D.58
CU C 1-3 GE/SW r MP	0252611671	D.53
CU C 1-3 GE/SW r MP	0252611717	D.54
CU C 1-3 GE/SW r MP	0252611717	D.55
CU C 1-3 GE/SW r MP	1568251673	D.57
CU C 1-3 GE/SW s CD	1568251718	D.58
CU		

Тип	№ для заказа	Стр.	Тип	№ для заказа	Стр.	Тип	Order No.	Стр.	Тип	№ для заказа	Стр.
CU C 1-3 WS/SW L CD	1568251032	0.57	CU C 1-6 GE/SW 30 CD	1868811551	0.64	CU C 1-6 GE/SW 91 MP	0252711612	0.62	CU C 2-4 GE/SW 2 MP	0251311508	0.67
CU C 1-3 WS/SW L MP	0252611032	0.53	CU C 1-6 GE/SW 30 MP	0252711551	0.61	CU C 1-6 GE/SW 92 CD	1868811613	0.65	CU C 2-4 GE/SW 3 CD	1568261511	0.69
CU C 1-3 WS/SW M CD	1568251033	0.57	CU C 1-6 GE/SW 31 CD	1868811552	0.64	CU C 1-6 GE/SW 92 MP	0252711613	0.62	CU C 2-4 GE/SW 3 MP	0251311511	0.67
CU C 1-3 WS/SW M MP	0252611033	0.53	CU C 1-6 GE/SW 31 MP	0252711552	0.61	CU C 1-6 GE/SW 93 CD	1868811614	0.65	CU C 2-4 GE/SW 4 CD	1568261514	0.68
CU C 1-3 WS/SW N CD	1568251034	0.57	CU C 1-6 GE/SW 32 CD	1868811553	0.64	CU C 1-6 GE/SW 93 MP	0252711614	0.62	CU C 2-4 GE/SW 4 CD	1568261514	0.69
CU C 1-3 WS/SW N MP	0252611034	0.53	CU C 1-6 GE/SW 32 MP	0252711553	0.61	CU C 1-6 GE/SW 94 CD	1868811615	0.65	CU C 2-4 GE/SW 4 MP	0251311514	0.66
CU C 1-3 WS/SW O CD	1568251035	0.57	CU C 1-6 GE/SW 33 CD	1868811554	0.64	CU C 1-6 GE/SW 94 MP	0252711615	0.62	CU C 2-4 GE/SW 4 MP	0251311514	0.67
CU C 1-3 WS/SW O CD	1568251057	0.57	CU C 1-6 GE/SW 33 MP	0252711554	0.61	CU C 1-6 GE/SW 95 CD	1868811616	0.65	CU C 2-4 GE/SW 5 CD	1568261517	0.69
CU C 1-3 WS/SW O MP	0252611035	0.53	CU C 1-6 GE/SW 34 CD	1868811555	0.64	CU C 1-6 GE/SW 95 MP	0252711616	0.62	CU C 2-4 GE/SW 5 MP	0251311517	0.67
CU C 1-3 WS/SW O MP	0252611057	0.55	CU C 1-6 GE/SW 34 MP	0252711555	0.61	CU C 1-6 GE/SW 96 CD	1868811617	0.65	CU C 2-4 GE/SW 6 CD	1568261520	0.69
CU C 1-3 WS/SW P CD	1568251036	0.57	CU C 1-6 GE/SW 35 CD	1868811556	0.64	CU C 1-6 GE/SW 96 MP	0252711617	0.62	CU C 2-4 GE/SW 6 MP	0251311520	0.67
CU C 1-3 WS/SW P MP	0252611036	0.53	CU C 1-6 GE/SW 35 MP	0252711556	0.61	CU C 1-6 GE/SW 97 CD	1868811618	0.65	CU C 2-4 GE/SW 7 CD	1568261523	0.69
CU C 1-3 WS/SW PET. CD	1568251058	0.59	CU C 1-6 GE/SW 36 CD	1868811557	0.64	CU C 1-6 GE/SW 97 MP	0252711618	0.62	CU C 2-4 GE/SW 7 MP	0251311523	0.67
CU C 1-3 WS/SW PET. MP	0252611058	0.55	CU C 1-6 GE/SW 36 MP	0252711557	0.61	CU C 1-6 GE/SW 99 CD	1868811619	0.65	CU C 2-4 GE/SW 8 CD	1568261526	0.69
CU C 1-3 WS/SW Q CD	1568251037	0.57	CU C 1-6 GE/SW 37 CD	1868811558	0.64	CU C 1-6 GE/SW 98 MP	0252711619	0.62	CU C 2-4 GE/SW 8 MP	0251311526	0.67
CU C 1-3 WS/SW Q MP	0252611037	0.53	CU C 1-6 GE/SW 37 MP	0252711558	0.61	CU C 1-6 GE/SW 99 CD	1868811620	0.65	CU C 2-4 GE/SW 8 MP	1568261529	0.69
CU C 1-3 WS/SW R CD	1568251038	0.57	CU C 1-6 GE/SW 38 CD	1868811559	0.64	CU C 1-6 GE/SW 99 MP	0252711620	0.62	CU C 2-4 GE/SW 9 MP	0251311529	0.67
CU C 1-3 WS/SW R MP	0252611038	0.53	CU C 1-6 GE/SW 38 MP	0252711559	0.61	CU C 1-6 GE/SW A1 CD	1868811726	0.66	CU C 2-4 GE/SW A CD	1568261637	0.69
CU C 1-3 WS/SW S CD	1568251039	0.57	CU C 1-6 GE/SW 39 CD	1868811560	0.64	CU C 1-6 GE/SW A1 MP	0252711726	0.62	CU C 2-4 GE/SW A CD	1568261699	0.70
CU C 1-3 WS/SW S MP	0252611039	0.53	CU C 1-6 GE/SW 39 MP	0252711560	0.61	CU C 1-6 GE/SW A2 CD	1868811727	0.66	CU C 2-4 GE/SW A CD	1568261697	0.70
CU C 1-3 WS/SW T CD	1568251040	0.57	CU C 1-6 GE/SW 40 CD	1868811561	0.64	CU C 1-6 GE/SW A2 MP	0252711727	0.62	CU C 2-4 GE/SW A MP	0251311637	0.67
CU C 1-3 WS/SW T CD	0252611040	0.53	CU C 1-6 GE/SW 40 MP	0252711561	0.61	CU C 1-6 GE/SW I1 CD	1868811739	0.66	CU C 2-4 GE/SW A MP	0251311699	0.68
CU C 1-3 WS/SW T MP	1568251041	0.57	CU C 1-6 GE/SW 41 CD	1868811562	0.64	CU C 1-6 GE/SW I2 CD	1868811740	0.66	CU C 2-4 GE/SW A MP	0251311697	0.68
CU C 1-3 WS/SW U MP	0252611041	0.53	CU C 1-6 GE/SW 41 MP	0252711562	0.61	CU C 1-6 GE/SW IC CD	1868811741	0.66	CU C 2-4 GE/SW AC CD	1568261752	0.70
CU C 1-3 WS/SW V CD	1568251042	0.57	CU C 1-6 GE/SW 42 CD	1868811563	0.64	CU C 1-6 GE/SW L1 CD	1868811728	0.66	CU C 2-4 GE/SW AC MP	0251311752	0.68
CU C 1-3 WS/SW V MP	0252611042	0.53	CU C 1-6 GE/SW 42 MP	0252711563	0.61	CU C 1-6 GE/SW L1 MP	0252711728	0.62	CU C 2-4 GE/SW A CD	1568261735	0.70
CU C 1-3 WS/SW W CD	1568251043	0.57	CU C 1-6 GE/SW 43 CD	1868811564	0.64	CU C 1-6 GE/SW L2 CD	1868811729	0.66	CU C 2-4 GE/SW A MP	0251311735	0.68
CU C 1-3 WS/SW W MP	0252611043	0.53	CU C 1-6 GE/SW 43 MP	0252711564	0.61	CU C 1-6 GE/SW L2 MP	0252711729	0.62	CU C 2-4 GE/SW B CD	1568261639	0.69
CU C 1-3 WS/SW X CD	1568251054	0.57	CU C 1-6 GE/SW 44 CD	1868811565	0.64	CU C 1-6 GE/SW L3 CD	1868811730	0.66	CU C 2-4 GE/SW B MP	0251311639	0.67
CU C 1-3 WS/SW X MP	0252611044	0.53	CU C 1-6 GE/SW 44 MP	0252711565	0.61	CU C 1-6 GE/SW L3 MP	0252711730	0.62	CU C 2-4 GE/SW C CD	1568261641	0.69
CU C 1-3 WS/SW Y CD	1568251045	0.57	CU C 1-6 GE/SW 45 CD	1868811566	0.64	CU C 1-6 GE/SW MP CD	1868811731	0.66	CU C 2-4 GE/SW C MP	0251311641	0.67
CU C 1-3 WS/SW Y MP	0252611045	0.53	CU C 1-6 GE/SW 45 MP	0252711566	0.61	CU C 1-6 GE/SW PE CD	1868811733	0.66	CU C 2-4 GE/SW D CD	1568261643	0.69
CU C 1-3 WS/SW Z CD	1568251046	0.57	CU C 1-6 GE/SW 46 CD	1868811567	0.64	CU C 1-6 GE/SW PE MP	0252711733	0.62	CU C 2-4 GE/SW D MP	0251311643	0.67
CU C 1-3 WS/SW Z MP	0252611046	0.53	CU C 1-6 GE/SW 46 MP	0252711567	0.61	CU C 1-6 GE/SW U1 CD	1868811735	0.66	CU C 2-4 GE/SW E CD	1568261645	0.69
CU C 1-30 SDR SG	1912600000	0.45	CU C 1-6 GE/SW 47 CD	1868811568	0.64	CU C 1-6 GE/SW U2 CD	1868811736	0.66	CU C 2-4 GE/SW E MP	0251311645	0.67
CU C 1-33 GE NE SG	1871821687	0.45	CU C 1-6 GE/SW 47 MP	0252711568	0.61	CU C 1-6 GE/SW U3 CD	1868811737	0.66	CU C 2-4 GE/SW ET CD	1568261746	0.70
CU C 1-33 SDR SG	1912670000	0.46	CU C 1-6 GE/SW 48 CD	1868811569	0.64	CU C 1-6 GE/SW UN CD	1868811738	0.66	CU C 2-4 GE/SW ET MP	0251311746	0.68
CU C 1-36 SDR SG	1912680000	0.45	CU C 1-6 GE/SW 48 MP	0252711569	0.61	CU C 1-6 GE/SW X1 CD	1868811150	0.66	CU C 2-4 GE/SW F CD	1568261647	0.69
CU C 1-39 SDR SG	1912690000	0.45	CU C 1-6 GE/SW 61 CD	1868811582	0.65	CU C 1-6 GE/SW X2 CD	1868811151	0.66	CU C 2-4 GE/SW F MP	0251311647	0.67
CU C 1-6 BL/SW MP MP	0252711732	0.63	CU C 1-6 GE/SW 61 MP	0252711582	0.62	CU C 1-6 SDR CD	0252709999	0.44	CU C 2-4 GE/SW G CD	1568261649	0.69
CU C 1-6 GE NE CD	1868811687	0.42	CU C 1-6 GE/SW 62 CD	1868811583	0.65	CU C 1-6 SDR SG	1912700000	0.45	CU C 2-4 GE/SW G MP	0251311649	0.67
CU C 1-6 GE/SW 01 CD	1868811522	0.64	CU C 1-6 GE/SW 62 MP	0252711583	0.62	CU C 1-6 WS/SW A1 CD	1871351726	0.66	CU C 2-4 GE/SW H CD	1568261651	0.69
CU C 1-6 GE/SW 01 MP	0252711522	0.61	CU C 1-6 GE/SW 63 CD	1868811584	0.65	CU C 1-6 WS/SW A1 MP	1871341726	0.62	CU C 2-4 GE/SW H CD	0251311651	0.67
CU C 1-6 GE/SW 02 CD	1868811523	0.64	CU C 1-6 GE/SW 63 MP	0252711584	0.62	CU C 1-6 WS/SW A2 CD	1871351727	0.66	CU C 2-4 GE/SW I MP	1568261653	0.69
CU C 1-6 GE/SW 02 MP	0252711523	0.61	CU C 1-6 GE/SW 64 CD	1868811585	0.65	CU C 1-6 WS/SW A2 MP	1871341727	0.62	CU C 2-4 GE/SW I MP	0251311653	0.67
CU C 1-6 GE/SW 03 CD	1868811524	0.64	CU C 1-6 GE/SW 64 MP	0252711585	0.62	CU C 1-6 WS/SW L1 CD	1871351728	0.66	CU C 2-4 GE/SW J CD	1568261655	0.69
CU C 1-6 GE/SW 03 MP	0252711524	0.61	CU C 1-6 GE/SW 65 CD	1868811586	0.65	CU C 1-6 WS/SW L1 MP	1871341728	0.62	CU C 2-4 GE/SW J MP	0251311655	0.67
CU C 1-6 GE/SW 04 CD	1868811525	0.64	CU C 1-6 GE/SW 65 MP	0252711586	0.62	CU C 1-6 WS/SW L2 CD	1871351729	0.66	CU C 2-4 GE/SW K CD	1568261657	0.69
CU C 1-6 GE/SW 04 MP	0252711525	0.61	CU C 1-6 GE/SW 66 CD	1868811587	0.65	CU C 1-6 WS/SW L2 MP	1871341729	0.62	CU C 2-4 GE/SW K MP	0251311657	0.67
CU C 1-6 GE/SW 05 CD	1868811526	0.64	CU C 1-6 GE/SW 66 MP	0252711587	0.62	CU C 1-6 WS/SW L3 CD	1871351730	0.66	CU C 2-4 GE/SW L CD	1568261659	0.69
CU C 1-6 GE/SW 05 MP	0252711526	0.61	CU C 1-6 GE/SW 67 CD	1868811588	0.65	CU C 1-6 WS/SW L3 MP	1871341730	0.62	CU C 2-4 GE/SW L MP	0251311659	0.67
CU C 1-6 GE/SW 06 CD	1868811527	0.64	CU C 1-6 GE/SW 67 MP	0252711588	0.62	CU C 1-9 GE NE CD	1868810004	0.42	CU C 2-4 GE/SW M CD	1568261661	0.69
CU C 1-6 GE/SW 06 MP	0252711527	0.61	CU C 1-6 GE/SW 68 CD	1868811589	0.65	CU C 1-9 GE/SW PEN CD	1868811734	0.66	CU C 2-4 GE/SW M MP	0251311661	0.67
CU C 1-6 GE/SW 07 CD	1868811528	0.64	CU C 1-6 GE/SW 68 MP	0252711589	0.62	CU C 1-9 GE/SW PEN MP	0252711734	0.63	CU C 2-4 GE/SW N CD	1568261663	0.69
CU C 1-6 GE/SW 07 MP	0252711528	0.61	CU C 1-6 GE/SW 69 CD	1868811590	0.65	CU C 1-9 SDR CD	0252809999	0.44	CU C 2-4 GE/SW N MP	0251311663	0.67
CU C 1-6 GE/SW 08 CD	1868811529	0.64	CU C 1-6 GE/SW 69 MP	0252711590	0.62	CU C 1-9 SDR SG	1868819999	0.45	CU C 2-4 GE/SW O CD	1568261665	0.69
CU C 1-6 GE/SW 08 MP	0252711529	0.61	CU C 1-6 GE/SW 70 CD	1868811591	0.65	CU C 1-9 WS/SW PEN CD	1871351734	0.66	CU C 2-4 GE/SW O CD	1568261695	0.70
CU C 1-6 GE/SW 09 CD	1868811530	0.64	CU C 1-6 GE/SW 70 MP	0252711591	0.62	CU C 1-9 WS/SW PEN MP	1871341734	0.63	CU C 2-4 GE/SW O MP	1568261736	0.70
CU C 1-6 GE/SW 09 MP	0252711530	0.61	CU C 1-6 GE/SW 71 CD	1868811592	0.65	CU C 2-12 SDR SG	1873380000	0.46	CU C 2-4 GE/SW O MP	0251311665	0.67
CU C 1-6 GE/SW 10 CD	1868811531	0.64	CU C 1-6 GE/SW 71 MP	0252711592	0.62	CU C 2-15 SDR SG	1873390000	0.46	CU C 2-4 GE/SW O MP	0251311695	0.68
CU C 1-6 GE/SW 10 MP	0252711531	0.61	CU C 1-6 GE/SW 72 CD	1868811593	0.65	CU C 2-18 GE NE SG	1871831687	0.43	CU C 2-4 GE/SW O MP	0251311736	0.68
CU C 1-6 GE/SW 11 CD	1868811532	0.64	CU C 1-6 GE/SW 72 MP	0252711593	0.62	CU C 2-18 SDR SG	1871839999	0.46	CU C 2-4 GE/SW P CD	1568261667	0.69
CU C 1-6 GE/SW 11 MP	0252711532	0.61	CU C 1-6 GE/SW 73 CD	1868811594	0.65	CU C 2-18 WS NE SG	1871831044	0.43	CU C 2-4 GE/SW P MP	0251311667	0.67
CU C 1-6 GE/SW 12 CD	1868811533	0.64	CU C 1-6 GE/SW 73 MP	0252711594	0.62	CU C 2-21 SDR SG	1873400000	0.46	CU C 2-4 GE/SW PET. CD	1568261747	0.70
CU C 1-6 GE/SW 12 MP	0252711533	0.61	CU C 1-6 GE/SW 74 CD	1868811595	0.65	CU C 2-24 SDR SG	1912710000	0.46	CU C 2-4 GE/SW PET. MP	0251311747	0.68
CU C 1-6 GE/SW 13 CD	1868811534	0.64	CU C 1-6 GE/SW 74 MP	0252711595	0.62	CU C 2-27 SDR SG	1912720000	0.46	CU C 2-4 GE/SW Q CD	1568261669	0.69
CU C 1-6 GE/SW 13 MP	0252711534	0.61	CU C 1-6 GE/SW 75 CD	1868811596	0.65	CU C 2-30 SDR SG	1912730000	0.46	CU C 2-4 GE/SW Q MP	0251311669	0.67
CU C 1-6 GE/SW 14 CD	1868811535	0.64	CU C 1-6 GE/SW 75 MP	0252711596	0.62	CU C 2-33 SDR SG	1912740000	0.46	CU C 2-4 GE/SW R CD	1568261671	0.69
CU C 1-6 GE/SW 14 MP	0252711535	0.61	CU C 1-6 GE/SW 76 CD	1868811597	0.65	CU C 2-36 SDR SG	1912750000	0.46	CU C 2-4 GE/SW R MP	0251311671	0.67
CU C 1-6 GE/SW 15 CD	1868811536	0.64	CU C 1-6 GE/SW 76 MP	0252711597	0.62	CU C 2-39 SDR SG	1912760000	0.46	CU C 2-4 GE/SW S CD	1568261673	0.69
CU C 1-6 GE/SW 15 MP	0252711536	0.61	CU C 1-6 GE/SW 77 CD	1868811598	0.65	CU C 2-4 BL NE CD	0171301693	0.43	CU C 2-4 GE/SW S MP	0251311673	0.67
CU C 1-6 GE/SW 16 CD	1868811537	0.64	CU C 1-6 GE/SW 77 MP	0252711598	0.62	CU C 2-4 BL/SW - CD	1568261741	0.70	CU C 2-4 GE/SW T CD	1568261676	0.69
CU C 1-6 GE/SW 16 MP	0252711537	0.61	CU C 1-6 GE/SW 78 CD	1							





Тип	№ для заказа	Стр.	Тип	№ для заказа	Стр.	Тип	Order No.	Стр.	Тип	№ для заказа	Стр.
СЛМ 2.4 GE/SW Y MP	1733651696	0.94	СЛМ 2.4 WS/SW P MP	1871371667	0.94	СЛМ 2.0 3 GE/SW D MP	0648101643	0.87	СЛМ 2.0 3 GE/SW C	0560001642	0.77
СЛМ 2.4 GE/SW Z CD	1568301698	0.96	СЛМ 2.4 WS/SW PET. CD	1568301058	0.95	СЛМ 2.0 3 GE/SW E MP	0648101645	0.87	СЛМ 2.0 3 GE/SW D	0560001644	0.77
СЛМ 2.4 GE/SW Z MP	1733651698	0.94	СЛМ 2.4 WS/SW PET. MP	1871371747	0.93	СЛМ 2.0 3 GE/SW F MP	0648101647	0.87	СЛМ 2.0 3 GE/SW E	0560001646	0.77
СЛМ 2.4 GN NE CD	1568301688	0.91	СЛМ 2.4 WS/SW Q CD	1568301037	0.96	СЛМ 2.0 3 GE/SW G MP	0648101649	0.87	СЛМ 2.0 3 GE/SW F	0560001648	0.77
СЛМ 2.4 GN/SW 5 CD	1568301518	0.95	СЛМ 2.4 WS/SW Q MP	1871371669	0.94	СЛМ 2.0 3 GE/SW H MP	0648101651	0.87	СЛМ 2.0 3 GE/SW G	0560001650	0.77
СЛМ 2.4 GN/SW 5 MP	1733651518	0.92	СЛМ 2.4 WS/SW R CD	1568301038	0.96	СЛМ 2.0 3 GE/SW I MP	0648101653	0.87	СЛМ 2.0 3 GE/SW H	0560001652	0.77
СЛМ 2.4 GR/SW 8 CD	1568301527	0.95	СЛМ 2.4 WS/SW R MP	1871371671	0.94	СЛМ 2.0 3 GE/SW J MP	0648101655	0.87	СЛМ 2.0 3 GE/SW I	0560001654	0.77
СЛМ 2.4 GR/SW 8 MP	1733651527	0.92	СЛМ 2.4 WS/SW S CD	1568301039	0.96	СЛМ 2.0 3 GE/SW K MP	0648101657	0.87	СЛМ 2.0 3 GE/SW J	0560001656	0.77
СЛМ 2.4 OR/SW 3 CD	1568301512	0.95	СЛМ 2.4 WS/SW S MP	1871371673	0.94	СЛМ 2.0 3 GE/SW L MP	0648101659	0.87	СЛМ 2.0 3 GE/SW K	0560001658	0.77
СЛМ 2.4 OR/SW 3 MP	1733651512	0.92	СЛМ 2.4 WS/SW T CD	1568301040	0.96	СЛМ 2.0 3 GE/SW M MP	0648101661	0.87	СЛМ 2.0 3 GE/SW L	0560001660	0.77
СЛМ 2.4 RT NE CD	1568301686	0.91	СЛМ 2.4 WS/SW T MP	1871371676	0.94	СЛМ 2.0 3 GE/SW N MP	0648101663	0.87	СЛМ 2.0 3 GE/SW M	0560001662	0.77
СЛМ 2.4 RT/SW + CD	1568301737	0.95	СЛМ 2.4 WS/SW U CD	1568301041	0.96	СЛМ 2.0 3 GE/SW O MP	0648101665	0.87	СЛМ 2.0 3 GE/SW N	0560001664	0.77
СЛМ 2.4 RT/SW + MP	1733651737	0.94	СЛМ 2.4 WS/SW U MP	1871371679	0.94	СЛМ 2.0 3 GE/SW P MP	0648101695	0.88	СЛМ 2.0 3 GE/SW O	0560001666	0.77
СЛМ 2.4 RT/SW 2 CD	1568301509	0.95	СЛМ 2.4 WS/SW V CD	1568301042	0.96	СЛМ 2.0 3 GE/SW Q MP	0648101667	0.87	СЛМ 2.0 3 GE/SW P	0560001668	0.77
СЛМ 2.4 RT/SW 2 MP	1733651509	0.92	СЛМ 2.4 WS/SW V MP	1871371681	0.94	СЛМ 2.0 3 GE/SW R MP	0648101669	0.87	СЛМ 2.0 3 GE/SW Q	0560001670	0.77
СЛМ 2.4 SDR CD	1568309999	0.93	СЛМ 2.4 WS/SW W CD	1568301043	0.96	СЛМ 2.0 3 GE/SW S MP	0648101671	0.87	СЛМ 2.0 3 GE/SW R	0560001672	0.77
СЛМ 2.4 SDR SG	1912830000	0.92	СЛМ 2.4 WS/SW W MP	1871371683	0.94	СЛМ 2.0 3 GE/SW T MP	0648101673	0.87	СЛМ 2.0 3 GE/SW S	0560001674	0.77
СЛМ 2.4 SW NE CD	1568301700	0.91	СЛМ 2.4 WS/SW X CD	1568301044	0.96	СЛМ 2.0 3 GE/SW U MP	0648101676	0.87	СЛМ 2.0 3 GE/SW T	0560001676	0.77
СЛМ 2.4 SW/W S O MP	1733651503	0.92	СЛМ 2.4 WS/SW X MP	1871371687	0.94	СЛМ 2.0 3 GE/SW V MP	0648101679	0.87	СЛМ 2.0 3 GE/SW U	0560001678	0.77
СЛМ 2.4 VI NE CD	1568301689	0.91	СЛМ 2.4 WS/SW Y CD	1568301045	0.96	СЛМ 2.0 3 GE/SW W MP	0648101681	0.87	СЛМ 2.0 3 GE/SW V	0560001680	0.77
СЛМ 2.4 VI/SW 7 CD	1568301524	0.95	СЛМ 2.4 WS/SW Y MP	1871371696	0.94	СЛМ 2.0 3 GE/SW X MP	0648101683	0.87	СЛМ 2.0 3 GE/SW W	0560001682	0.77
СЛМ 2.4 VI/SW 7 MP	1733651524	0.92	СЛМ 2.4 WS/SW Z CD	1568301046	0.96	СЛМ 2.0 3 GE/SW X MP	0648101687	0.87	СЛМ 2.0 3 GE/SW W	0560001684	0.77
СЛМ 2.4 WS NE CD	1568301051	0.91	СЛМ 2.4 WS/SW Z MP	1871371698	0.94	СЛМ 2.0 3 GE/SW Y MP	0648101689	0.87	СЛМ 2.0 3 GE/SW X	0560001686	0.77
СЛМ 2.4 WS NE MP	1871371044	0.91	СЛМ 2.400 GE NEUT SG	1886541687	0.91	СЛМ 2.0 3 GE/SW Z MP	0648101698	0.87	СЛМ 2.0 3 GE/SW Y	0560001689	0.77
СЛМ 2.4 WS/SW / CD	1568301050	0.95	СЛМ 2.400 SDR SG	1634790000	0.92	СЛМ 2.0 3 RT/SW + MP	0648101737	0.87	СЛМ 2.0 3 GE/SW Z	0560001697	0.77
СЛМ 2.4 WS/SW / CD	1568301049	0.95	СЛМ 2.6 GE/SW L1 CD	1871781728	0.97	СЛМ 2.0 3 SDR MP	0648109999	0.84	СЛМ 2.0 3 GN/SW 5	0560001518	0.76
СЛМ 2.4 WS/SW / MP	1871371740	0.93	СЛМ 2.6 GE/SW L1 MP	1871751728	0.97	СЛМ 2.0 3 SW NE MP	1872691044	0.83	СЛМ 2.0 3 GR/SW 8	0560001527	0.76
СЛМ 2.4 WS/SW / CD	1568301054	0.95	СЛМ 2.6 GE/SW L2 CD	1871781729	0.97	СЛМ 2.0 3 BL/SW - MP	0648201741	0.88	СЛМ 2.0 3 OR/SW 3	0560001522	0.76
СЛМ 2.4 WS/SW / CD	1871371750	0.93	СЛМ 2.6 GE/SW L2 MP	1871751729	0.97	СЛМ 2.0 3 GE NE MP	0689800000	0.83	СЛМ 2.0 3 RT/SW +	0560001739	0.78
СЛМ 2.4 WS/SW ? CD	1568301055	0.95	СЛМ 2.6 GE/SW L3 CD	1871781730	0.97	СЛМ 2.0 3 GE/SW - MP	0648201740	0.89	СЛМ 2.0 3 RT/SW 2	0560001509	0.76
СЛМ 2.4 WS/SW / CD	1568301047	0.95	СЛМ 2.6 GE/SW L3 MP	1871751730	0.97	СЛМ 2.0 3 GE/SW + MP	0648201738	0.89	СЛМ 2.0 3 SDR	0560009999	0.75
СЛМ 2.4 WS/SW / MP	1871371748	0.93	СЛМ 2.6 SDR CD	1871789999	0.92	СЛМ 2.0 3 GE/SW O MP	0648201502	0.88	СЛМ 2.0 3 SET O&R.S. T TO GR NEUT	0560001531	0.78
СЛМ 2.4 WS/SW / MP	1871371742	0.93	СЛМ 2.6 SDR SG	1912840000	0.92	СЛМ 2.0 3 GE/SW 1 MP	0648201505	0.88	СЛМ 2.0 3 SW/W S O	0560001503	0.76
СЛМ 2.4 WS/SW + CD	1568301048	0.95	СЛМ 2.6 WS/SW L1 CD	1871771728	0.97	СЛМ 2.0 3 GE/SW 2 MP	0648201508	0.88	СЛМ 2.0 3 VI/SW 7	0560001524	0.76
СЛМ 2.4 WS/SW + MP	1871371738	0.93	СЛМ 2.6 WS/SW L1 MP	1871741728	0.97	СЛМ 2.0 3 GE/SW 3 MP	0648201511	0.88	СЛМ 2.0 3 WS/SW 0	1872711650	0.76
СЛМ 2.4 WS/SW - CD	1568301052	0.95	СЛМ 2.6 WS/SW L2 CD	1871771729	0.97	СЛМ 2.0 3 GE/SW 4 MP	0648201514	0.88	СЛМ 2.0 3 WS/SW 1	1872711505	0.76
СЛМ 2.4 WS/SW - MP	1871371751	0.93	СЛМ 2.6 WS/SW L2 MP	1871741729	0.97	СЛМ 2.0 3 GE/SW 5 MP	0648201517	0.88	СЛМ 2.0 3 WS/SW 2	1872711508	0.76
СЛМ 2.4 WS/SW O CD	1568301000	0.96	СЛМ 2.6 WS/SW L3 CD	1871771730	0.97	СЛМ 2.0 3 GE/SW 6 MP	0648201520	0.88	СЛМ 2.0 3 WS/SW 3	1872711511	0.76
СЛМ 2.4 WS/SW O MP	1871371502	0.93	СЛМ 2.6 WS/SW L3 MP	1871741730	0.97	СЛМ 2.0 3 GE/SW 7 MP	0648201523	0.88	СЛМ 2.0 3 WS/SW 4	1872711514	0.76
СЛМ 2.4 WS/SW 1 CD	1568301697	0.96	СЛМ 2.9 SDR CD	1899250000	0.92	СЛМ 2.0 3 GE/SW 8 MP	0648201526	0.88	СЛМ 2.0 3 WS/SW 5	1872711517	0.76
СЛМ 2.4 WS/SW 1 MP	1871371505	0.93	СЛМ 2.9 SDR SG	1873440000	0.92	СЛМ 2.0 3 GE/SW 9 MP	0648201529	0.88	СЛМ 2.0 3 WS/SW 6	1872711520	0.76
СЛМ 2.4 WS/SW 2 CD	1568300002	0.96	СЛМ MH 110 HSTR	0189400000	0.98	СЛМ 2.0 3 GE/SW A MP	0648201637	0.89	СЛМ 2.0 3 WS/SW 7	1872711523	0.76
СЛМ 2.4 WS/SW 2 MP	1871371508	0.93	СЛМ MH 70 HSTR	0524400000	0.98	СЛМ 2.0 3 GE/SW A MP	0648201699	0.89	СЛМ 2.0 3 WS/SW 8	1872711526	0.76
СЛМ 2.4 WS/SW 3 CD	1568300003	0.96	СЛМ O 10 3 BL/SW - MP	0648001741	0.85	СЛМ 2.0 3 GE/SW A MP	0648201697	0.89	СЛМ 2.0 3 WS/SW 9	0560001530	0.76
СЛМ 2.4 WS/SW 3 MP	1871371511	0.93	СЛМ O 10 3 GE NE MP	0689600000	0.83	СЛМ 2.0 3 GE/SW B MP	0648201639	0.89	СЛМ 1 F. СЛМ С 1-3	0532100000	0.98
СЛМ 2.4 WS/SW 4 CD	1568300004	0.96	СЛМ O 10 3 GE/SW - MP	0648001740	0.86	СЛМ 2.0 3 GE/SW B MP	0648201641	0.89	СЛМ 1-3 BL NE	0572900002	0.75
СЛМ 2.4 WS/SW 4 MP	1871371514	0.93	СЛМ O 10 3 GE/SW + MP	0648001738	0.86	СЛМ 2.0 3 GE/SW C MP	0648201643	0.89	СЛМ 1-3 BL/SW -	0572901741	0.81
СЛМ 2.4 WS/SW 5 CD	1568300005	0.96	СЛМ O 10 3 GE/SW A MP	0648001637	0.85	СЛМ 2.0 3 GE/SW D MP	0648201645	0.89	СЛМ 1-3 BL/SW 6	0572901520	0.78
СЛМ 2.4 WS/SW 5 MP	1871371517	0.93	СЛМ O 10 3 GE/SW A MP	0648001699	0.86	СЛМ 2.0 3 GE/SW E MP	0648201746	0.89	СЛМ 1-3 BL/SW N	0572901746	0.81
СЛМ 2.4 WS/SW 6 CD	1568300006	0.96	СЛМ O 10 3 GE/SW A MP	0648001697	0.86	СЛМ 2.0 3 GE/SW F MP	0648201647	0.89	СЛМ 1-3 BR/WS 1	0572901505	0.78
СЛМ 2.4 WS/SW 6 MP	1871371520	0.93	СЛМ O 10 3 GE/SW B MP	0648001639	0.85	СЛМ 2.0 3 GE/SW G MP	0648201649	0.89	СЛМ 1-3 GE NE	0572901687	0.75
СЛМ 2.4 WS/SW 7 CD	1568300007	0.96	СЛМ O 10 3 GE/SW C MP	0648001641	0.85	СЛМ 2.0 3 GE/SW H MP	0648201651	0.89	СЛМ 1-3 GE/SW -	0572901740	0.80
СЛМ 2.4 WS/SW 7 MP	1871371523	0.93	СЛМ O 10 3 GE/SW D MP	0648001643	0.85	СЛМ 2.0 3 GE/SW I MP	0648201653	0.89	СЛМ 1-3 GE/SW /	0572901749	0.80
СЛМ 2.4 WS/SW 8 CD	1568300008	0.96	СЛМ O 10 3 GE/SW E MP	0648001645	0.85	СЛМ 2.0 3 GE/SW J MP	0648201655	0.89	СЛМ 1-3 GE/SW /	0572901743	0.80
СЛМ 2.4 WS/SW 8 MP	1871371526	0.95	СЛМ O 10 3 GE/SW E MP	0648001746	0.86	СЛМ 2.0 3 GE/SW K MP	0648201657	0.89	СЛМ 1-3 GE/SW +	0572901738	0.80
СЛМ 2.4 WS/SW 9 CD	1568301530	0.96	СЛМ O 10 3 GE/SW F MP	0648001647	0.85	СЛМ 2.0 3 GE/SW L MP	0648201659	0.89	СЛМ 1-3 GE/SW O	0572901503	0.79
СЛМ 2.4 WS/SW 9 CD	1568301530	0.96	СЛМ O 10 3 GE/SW G MP	0648001649	0.85	СЛМ 2.0 3 GE/SW M MP	0648201661	0.89	СЛМ 1-3 GE/SW 1	0572901506	0.79
СЛМ 2.4 WS/SW 9 MP	1733651530	0.92	СЛМ O 10 3 GE/SW H MP	0648001651	0.85	СЛМ 2.0 3 GE/SW N MP	0648201663	0.89	СЛМ 1-3 GE/SW 2	0572901509	0.79
СЛМ 2.4 WS/SW 9 MP	1733651530	0.93	СЛМ O 10 3 GE/SW I MP	0648001653	0.85	СЛМ 2.0 3 GE/SW O MP	0648201665	0.89	СЛМ 1-3 GE/SW 3	0572901512	0.79
СЛМ 2.4 WS/SW A CD	1568301021	0.96	СЛМ O 10 3 GE/SW J MP	0648001655	0.85	СЛМ 2.0 3 GE/SW P MP	0648201667	0.89	СЛМ 1-3 GE/SW 4	0572901515	0.78
СЛМ 2.4 WS/SW A CD	1568301056	0.95	СЛМ O 10 3 GE/SW K MP	0648001657	0.85	СЛМ 2.0 3 GE/SW Q MP	0648201669	0.89	СЛМ 1-3 GE/SW 5	0572901518	0.79
СЛМ 2.4 WS/SW A MP	1871371637	0.94	СЛМ O 10 3 GE/SW L MP	0648001659	0.85	СЛМ 2.0 3 GE/SW R MP	0648201671	0.89	СЛМ 1-3 GE/SW 6	0572901521	0.79
СЛМ 2.4 WS/SW A MP	1871371699	0.93	СЛМ O 10 3 GE/SW M MP	0648001661	0.85	СЛМ 2.0 3 GE/SW S MP	0648201673	0.89	СЛМ 1-3 GE/SW 7	0572901524	0.79
СЛМ 2.4 WS/SW A MP	1871371697	0.93	СЛМ O 10 3 GE/SW N MP	0648001663	0.85	СЛМ 2.0 3 GE/SW T MP	0648201676	0.89	СЛМ 1-3 GE/SW 8	0572901527	0.79
СЛМ 2.4 WS/SW AC CD	1568301059	0.95	СЛМ O 10 3 GE/SW O MP	0648001665	0.85	СЛМ 2.0 3 GE/SW U MP	0648201679	0.89	СЛМ 1-3 GE/SW 9	0572901530	0.79
СЛМ 2.4 WS/SW AC MP	1871371752	0.93	СЛМ O 10 3 GE/SW P MP	0648001667	0.85	СЛМ 2.0 3 GE/SW V MP	0648201681	0.89	СЛМ 1-3 GE/SW A	0572901638	0.80
СЛМ 2.4 WS/SW B CD	1568301022	0.96	СЛМ O 10 3 GE/SW Q MP	0648001669	0.85	СЛМ 2.0 3 GE/SW W MP	0648201683	0.89	СЛМ 1-3 GE/SW A	0572901698	0.80
СЛМ 2.4 WS/SW B MP	1871371639	0.94	СЛМ O 10 3 GE/SW R MP	0648001671	0.85	СЛМ 2.0 3 GE/SW X MP	0648201687	0.89	СЛМ 1-3 GE/SW A	0572901696	0.80
СЛМ 2.4 WS/SW C CD	1568301023	0.96	СЛМ O 10 3 GE/SW S MP	0648001673	0.85	СЛМ 2.0 3 GE/SW Y MP	0648201696	0.89	СЛМ 1-3 GE/SW B	0572901640	0.80
СЛМ 2.4 WS/SW C MP	1871371641	0.94	СЛМ O 10 3 GE/SW T MP	0648001676	0.85	СЛМ 2.0 3 GE/SW Z MP	0648201698	0.89	СЛМ 1-3 GE/SW C	0572901642	0.80
СЛМ 2.4 WS/SW D MP	1871371643	0.94	СЛМ O 10 3 GE/SW U MP	0648001679	0.85						

Тип	№ для заказа	Стр.
CJL R 1-3 RT/SW +	0572901739	D.81
CJL R 1-3 RT/SW 2	0572901508	D.78
CJL R 1-3 SDR	0572909999	D.76
CJL R 1-3 SET 0-9,R,S, T TO GR NEUT	0572901531	D.79
CJL R 1-3 SW/WS 0	0572901502	D.78
CJL R 1-3 VI/SW 7	0572901523	D.78
CJL R 1-3 WS/SW 9	0572901529	D.78
CJL R 1-9 BL/SW NJU	1872761036	D.81
CJL R 1-9 BR/WS L11	1872761030	D.81
CJL R 1-9 BR/WS L1U	1872761033	D.81
CJL RH 20-02 CJL R 02	0563700000	D.98
CJL RH 20-10 CJL R 02	0563600000	D.98
CJL RS 3 MDCU C 02	0559200000	D.98
CJL RS 4 MDCU C1+02	0559300000	D.98
CJL RS 5 MDCU C 1	0648300000	D.98
CJL T 02-12	1764060000	D.16
CJL T 02-15	1764070000	D.16
CJL T 02-18	1764140000	D.16
CJL T 02-20	1764150000	D.16
CJL T 02-30	1899580000	D.16
CJL T 1-12	1764190000	D.16
CJL T 1-15	1764200000	D.16
CJL T 1-18	1764210000	D.16
CJL T 1-20	1764220000	D.16
CJL T 1-30	1899560000	D.16
CJL T 2-12	1764230000	D.16
CJL T 2-15	1764240000	D.16
CJL T 2-18	1764250000	D.16
CJL T 2-20	1764260000	D.16
CJL T 2-30	1899570000	D.16
CJL T 3-12	1764270000	D.16
CJL T 3-15	1764280000	D.16
CJL T 3-18	1764290000	D.16
CJL T 3-20	1764300000	D.16
CJL T 3-30	1899550000	D.16
CJL TM 10-33	1763270000	D.16
CJL TM 20-33	1763280000	D.16
CJL TM 20-66	1763390000	D.16

**D**

DEK 5 FS 1-50	0473560001	C.9
DEK 5 FS 101-150	0473560101	C.9
DEK 5 FS 151-200	0473560151	C.9
DEK 5 FS 201-250	0473560201	C.9
DEK 5 FS 251-300	0473560251	C.9
DEK 5 FS 301-350	0473560301	C.9
DEK 5 FS 351-400	0473560351	C.9
DEK 5 FS 401-450	0473560401	C.9
DEK 5 FS 451-500	0473560451	C.9
DEK 5 FS 501-550	0473560501	C.9
DEK 5 FS 51-100	0473560051	C.9
DEK 5 FS 551-600	0473560551	C.9
DEK 5 FS 601-650	0473560601	C.9
DEK 5 FS 651-700	0473560651	C.9
DEK 5 FS 701-750	0473560701	C.9
DEK 5 FS 751-800	0473560751	C.9
DEK 5 FS 801-850	0473560801	C.9
DEK 5 FS 851-900	0473560851	C.9
DEK 5 FS 901-950	0473560901	C.9
DEK 5 FS 951-999	0473560951	C.9
DEK 5 FSZ 1-10	0460660001	C.9
DEK 5 FSZ 11-20	0460660011	C.9
DEK 5 FSZ 21-30	0460660021	C.9
DEK 5 FSZ 31-40	0460660031	C.9
DEK 5 FSZ 41-50	0460660041	C.9
DEK 5 FSZ 51-60	0460660051	C.9
DEK 5 FSZ 61-70	0460660061	C.9
DEK 5 FSZ 71-80	0460660071	C.9
DEK 5 FSZ 81-90	0460660081	C.9
DEK 5 FSZ 91-100	0460660091	C.9
DEK 5 FW 1-50	0473460001	C.9
DEK 5 FW 1.35...99	1358460000	C.9
DEK 5 FW 10-50	0132660010	C.9
DEK 5 FW 101-150	0473460101	C.9
DEK 5 FW 151-200	0473460151	C.9
DEK 5 FW 2.4...100	1358560000	C.9
DEK 5 FW 201-250	0473460201	C.9
DEK 5 FW 251-300	0473460251	C.9
DEK 5 FW 301-350	0473460301	C.9
DEK 5 FW 351-400	0473460351	C.9
DEK 5 FW 401-450	0473460401	C.9
DEK 5 FW 451-500	0473460451	C.9
DEK 5 FW 501-550	0473460501	C.9
DEK 5 FW 51-100	0473460051	C.9
DEK 5 FW 551-600	0473460551	C.9
DEK 5 FW 601-650	0473460601	C.9
DEK 5 FW 651-700	0473460651	C.9
DEK 5 FW 701-750	0473460701	C.9
DEK 5 FW 751-800	0473460751	C.9
DEK 5 FW 801-850	0473460801	C.9
DEK 5 FW 851-900	0473460851	C.9
DEK 5 FW 901-950	0473460901	C.9
DEK 5 FW 951-999	0473460951	C.9
DEK 5 FW U1-PE1	0133161114	C.9
DEK 5 FW U2-PE2	0133161115	C.9
DEK 5 FW U3-PE3	0133161116	C.9
DEK 5 FW U4-PE4	0133161117	C.9
DEK 5 FW U5-PE5	0133161118	C.9

Тип	№ для заказа	Стр.
DEK 5 FW U6-PE6	0133161119	C.9
DEK 5 FW U7-PE7	0133161120	C.9
DEK 5 FW U8-PE8	0133161121	C.9
DEK 5 FW U9-PE9	0133161122	C.9
DEK 5 FW X1-Z1	0133261150	C.9
DEK 5 FW X10-Z10	0133261159	C.9
DEK 5 FW X2-Z2	0133261151	C.9
DEK 5 FW X3-Z3	0133261152	C.9
DEK 5 FW X4-Z4	0133261153	C.9
DEK 5 FW X5-Z5	0133261154	C.9
DEK 5 FW X6-Z6	0133261155	C.9
DEK 5 FW X7-Z7	0133261156	C.9
DEK 5 FW X8-Z8	0133261157	C.9
DEK 5 FW X9-Z9	0133261158	C.9
DEK 5 FWZ 1-10	0523060001	C.9
DEK 5 FWZ 1-9	1572000000	C.9
DEK 5 FWZ 1.3,5-19	0235860000	C.9
DEK 5 FWZ 11-20	0235060011	C.9
DEK 5 FWZ 2,4,6-20	0236160000	C.9
DEK 5 FWZ 21-30	0232060021	C.9
DEK 5 FWZ 21,23,25-39	0235960000	C.9
DEK 5 FWZ 22,24,26-40	0236260000	C.9
DEK 5 FWZ 31-40	0523060031	C.9
DEK 5 FWZ 41-50	0523060041	C.9
DEK 5 FWZ 41,43,45-59	0236060000	C.9
DEK 5 FWZ 42,44,46-60	0236360000	C.9
DEK 5 FWZ 51-60	0523060051	C.9
DEK 5 GS A	0523060061	C.9
DEK 5 FWZ 71-80	0523060071	C.9
DEK 5 FWZ 81-90	0523060081	C.9
DEK 5 FWZ 91-100	0523060091	C.9
DEK 5 FWZ L1-EIK	0354361203	C.9
DEK 5 FWZ L1-PE	0354361187	C.9
DEK 5 FWZ U,V,W,N,PE	0558360000	C.9
DEK 5 GS A	0132961021	C.9
DEK 5 GS B	0132961022	C.9
DEK 5 GS C	0132961023	C.9
DEK 5 GS D	0132961024	C.9
DEK 5 GS E	0132961025	C.9
DEK 5 GS ERDE	0157261202	C.9
DEK 5 GS ERDE IM KREIS	0157261203	C.9
DEK 5 GS F	0132961026	C.9
DEK 5 GS G	0132961027	C.9
DEK 5 GS H	0132961028	C.9
DEK 5 GS I	0132961029	C.9
DEK 5 GS J	0132961030	C.9
DEK 5 GS K	0132961031	C.9
DEK 5 GS L	0132961032	C.9
DEK 5 GS M	0132961033	C.9
DEK 5 GS N	0132961034	C.9
DEK 5 GS O	0132961035	C.9
DEK 5 GS P	0132961036	C.9
DEK 5 GS Q	0157261187	C.9
DEK 5 GS R	0132961037	C.9
DEK 5 GS S	0132961038	C.9
DEK 5 GS T	0132961039	C.9
DEK 5 GS U	0132961040	C.9
DEK 5 GS V	0132961041	C.9
DEK 5 GS W	0132961042	C.9
DEK 5 GS X	0132961043	C.9
DEK 5 GS Y	0132961044	C.9
DEK 5 GS Z	0132961045	C.9
DEK 5 GS Z	0132961046	C.9
DEK 5 GW	0572660000	C.9
DEK 5 GW -	0572661199	C.10
DEK 5 GW +	0572661198	C.10
DEK 5 GW 1	0522660001	C.9
DEK 5 GW 10	0522660010	C.9
DEK 5 GW 100	0522660100	C.9
DEK 5 GW 101	0522660101	C.9
DEK 5 GW 102	0522660102	C.9
DEK 5 GW 103	0522660103	C.9
DEK 5 GW 104	0522660104	C.9
DEK 5 GW 105	0522660105	C.9
DEK 5 GW 106	0522660106	C.9
DEK 5 GW 107	0522660107	C.9
DEK 5 GW 108	0522660108	C.9
DEK 5 GW 109	0522660109	C.9
DEK 5 GW 11	0522660011	C.9
DEK 5 GW 110	0522660010	C.9
DEK 5 GW 111	0522660011	C.9
DEK 5 GW 112	0522660012	C.9
DEK 5 GW 113	0522660013	C.9
DEK 5 GW 114	0522660014	C.9
DEK 5 GW 115	0522660015	C.9
DEK 5 GW 116	0522660016	C.9
DEK 5 GW 117	0522660017	C.9
DEK 5 GW 118	0522660018	C.9
DEK 5 GW 119	0522660019	C.9
DEK 5 GW 12	0522660012	C.9
DEK 5 GW 120	0522660120	C.9
DEK 5 GW 121	0522660121	C.9
DEK 5 GW 122	0522660122	C.9
DEK 5 GW 123	0522660123	C.9
DEK 5 GW 124	0522660124	C.9
DEK 5 GW 125	0522660125	C.9
DEK 5 GW 126	0522660126	C.9
DEK 5 GW 127	0522660127	C.9
DEK 5 GW 128	0522660128	C.9

Тип	№ для заказа	Стр.
DEK 5 GW 129	0522660129	C.9
DEK 5 GW 13	0522660013	C.9
DEK 5 GW 130	0522660130	C.9
DEK 5 GW 131	0522660131	C.9
DEK 5 GW 132	0522660132	C.9
DEK 5 GW 133	0522660133	C.9
DEK 5 GW 134	0522660134	C.9
DEK 5 GW 135	0522660135	C.9
DEK 5 GW 136	0522660136	C.9
DEK 5 GW 137	0522660137	C.9
DEK 5 GW 138	0522660138	C.9
DEK 5 GW 139	0522660139	C.9
DEK 5 GW 14	0522660014	C.9
DEK 5 GW 140	0522660140	C.9
DEK 5 GW 141	0522660141	C.9
DEK 5 GW 142	0522660142	C.9
DEK 5 GW 143	0522660143	C.9
DEK 5 GW 144	0522660144	C.9
DEK 5 GW 145	0522660145	C.9
DEK 5 GW 146	0522660146	C.9
DEK 5 GW 147	0522660147	C.9
DEK 5 GW 148	0522660148	C.9
DEK 5 GW 149	0522660149	C.9
DEK 5 GW 15	0522660015	C.9
DEK 5 GW 150	0522660150	C.9
DEK 5 GW 151	0522660151	C.9
DEK 5 GW 152	0522660152	C.9
DEK 5 GW 153	0522660153	C.9
DEK 5 GW 154	0522660154	C.9
DEK 5 GW 155	0522660155	C.9
DEK 5 GW 156	0522660156	C.9
DEK 5 GW 157	0522660157	C.9
DEK 5 GW 158	0522660158	C.9
DEK 5 GW 159	0522660159	C.9
DEK 5 GW 16	0522660016	C.9
DEK 5 GW 160	0522660160	C.9
DEK 5 GW 161	0522660161	C.9
DEK 5 GW 162	0522660162	C.9
DEK 5 GW 163	0522660163	C.9
DEK 5 GW 164	0522660164	C.9
DEK 5 GW 165	0522660165	C.9
DEK 5 GW 166	0522660166	C.9
DEK 5 GW 167	0522660167	C.10
DEK 5 GW 168	0522660168	C.10
DEK 5 GW 169	0522660169	C.10
DEK 5 GW 17	0522660017	C.9
DEK 5 GW 170	0522660170	C.10
DEK 5 GW 171	0522660171	C.10
DEK 5 GW 172	0522660172	C.10
DEK 5 GW 173	0522660173	C.10
DEK 5 GW 174	0522660174	C.10
DEK 5 GW 175	0522660175	C.10
DEK 5 GW 176	0522660176	C.10
DEK 5 GW 177	0522660177	C.10
DEK 5 GW 178	0522660178	C.10
DEK 5 GW 179	0522660179	C.10
DEK 5 GW 18	0522660018	C.9
DEK 5 GW 180	0522660180	C.10
DEK 5 GW 181	0522660181	C.10
DEK 5 GW 182	0522660182	C.10
DEK 5 GW 183	0522660183	C.10
DEK 5 GW 184	0522660184	C.10
DEK 5 GW 185	0522660185	C.10
DEK 5 GW 186	0522660186	C.10
DEK 5 GW 187	0522660187	C.10
DEK 5 GW 188	0522660188	C.10
DEK 5 GW 189	0522660189	C.10
DEK 5 GW 19	0522660019	C.9
DEK 5 GW 190	0522660190	C.10
DEK 5 GW 191	0522660191	C.10
DEK 5 GW 192	0522660192	C.10
DEK 5 GW 193	0522660193	C.10
DEK 5 GW 194	0522660194	C.10
DEK 5 GW 195	0522660195	C.10
DEK 5 GW 196	0522660196	C.10
DEK 5 GW 197	0522660197	C.10
DEK 5 GW 198	0522660198	C.10
DEK 5 GW 199	0522660199	C.10
DEK 5 GW 2	0522660020	C.9
DEK 5 GW 20	0522660020	C.9
DEK 5 GW 200	0522660200	C.10
DEK 5 GW 21	0522660021	C.9
DEK 5 GW 22	0522660022	C.9
DEK 5 GW 23	0522660023	C.9
DEK 5 GW 24	0522660024	C.9
DEK 5 GW 25	0522660025	C.9
DEK 5 GW 26	0522660026	C.9
DEK 5 GW 27	0522660027	C.9
DEK 5 GW 28	0522660028	C.9
DEK 5 GW 29	0522660029	C.9
DEK 5 GW 3	05226	

Тип	№ для заказа	Стр.	Тип	№ для заказа	Стр.	Тип	Order No.	Стр.	Тип	№ для заказа	Стр.
DEK 5 GW V	0522761042	C.10	DEK 6 FSZ 21-30	0133360021	C.10	DEK 6 GW 45	0526960045	C.10	DEK 6,5 FWZ 71-80	0519060071	C.11
DEK 5 GW W	0522761043	C.10	DEK 6 FSZ 31-40	0133360031	C.10	DEK 6 GW 46	0526960046	C.10	DEK 6,5 FWZ 81-90	0519060081	C.11
DEK 5 GW W-STROM	0576261215	C.10	DEK 6 FSZ 41-50	0133360041	C.10	DEK 6 GW 47	0526960047	C.10	DEK 6,5 FWZ 91-100	0519060091	C.11
DEK 5 GW X	0522761044	C.10	DEK 6 FSZ 51-60	0133360051	C.10	DEK 6 GW 48	0526960048	C.10	DEK 6,5 FWZ R,S,T,NERD	0632060001	C.11
DEK 5 GW Y	0522761045	C.10	DEK 6 FSZ 61-70	0133360061	C.10	DEK 6 GW 49	0526960049	C.10	DEK 6,5 NEUTRAL	0468060000	C.11
DEK 5 GW Z	0522761046	C.10	DEK 6 FSZ 71-80	0133360071	C.10	DEK 6 GW 50	0526960050	C.10	DEK 6,5 OR NEUTRAL	0468091690	C.11
DEK 5 NEUTRAL	0473600000	C.10	DEK 6 FSZ 81-90	0133360081	C.10	DEK 6 GW 51	0526960051	C.10	DEK 8 BEDR./FARBIG	1289690000	C.11
DEK 5/3,5 MC FSZ 1-10	1762320001	C.10	DEK 6 FSZ 91-100	0133360091	C.10	DEK 6 GW 52	0526960052	C.10	DEK 8 FS 1-50 TAMPOPR.	1653350001	C.11
DEK 5/3,5 MC FSZ 101-110	1762320101	C.10	DEK 6 FW 1-5 (10X)	0688660000	C.10	DEK 6 GW 53	0526960053	C.10	DEK 8 FSZ 1-10	1289660001	C.11
DEK 5/3,5 MC FSZ 11-20	1762320011	C.10	DEK 6 FW 1-50	0468660001	C.10	DEK 6 GW 54	0526960054	C.10	DEK 8 FSZ 11-20	1289660011	C.11
DEK 5/3,5 MC FSZ 111-120	1762320111	C.10	DEK 6 FW 1,3,5...99	1358660000	C.10	DEK 6 GW 55	0526960055	C.10	DEK 8 FSZ 21-30	1289660021	C.11
DEK 5/3,5 MC FSZ 121-130	1762320121	C.10	DEK 6 FW 101-150	0468660101	C.10	DEK 6 GW 56	0526960056	C.10	DEK 8 FSZ 31-40	1289660031	C.11
DEK 5/3,5 MC FSZ 131-140	1762320131	C.10	DEK 6 FW 151-200	0468660151	C.10	DEK 6 GW 57	0526960057	C.10	DEK 8 FSZ 41-50	1289660041	C.11
DEK 5/3,5 MC FSZ 141-150	1762320141	C.10	DEK 6 FW 24...100	1358760000	C.10	DEK 6 GW 58	0526960058	C.10	DEK 8 FSZ 51-60	1289660051	C.11
DEK 5/3,5 MC FSZ 21-30	1762320021	C.10	DEK 6 FW 201-250	0468660201	C.10	DEK 6 GW 59	0526960059	C.10	DEK 8 FSZ 61-70	1289660061	C.11
DEK 5/3,5 MC FSZ 31-40	1762320031	C.10	DEK 6 FW 251-300	0468660251	C.10	DEK 6 GW 60	0526960060	C.10	DEK 8 FSZ 71-80	1289660071	C.11
DEK 5/3,5 MC FSZ 41-50	1762320041	C.10	DEK 6 FW 301-350	0468660301	C.10	DEK 6 GW 61	0526960061	C.10	DEK 8 FSZ 81-90	1289660081	C.11
DEK 5/3,5 MC FSZ 51-60	1762320051	C.10	DEK 6 FW 351-400	0468660351	C.10	DEK 6 GW 62	0526960062	C.10	DEK 8 FSZ 91-100	1289660091	C.11
DEK 5/3,5 MC FSZ 61-70	1762320061	C.10	DEK 6 FW 401-450	0468660401	C.10	DEK 6 GW 63	0526960063	C.10	DEK 8 FW 1-50 TAMPOPR.	1653340001	C.11
DEK 5/3,5 MC FSZ 71-80	1762320071	C.10	DEK 6 FW 451-500	0468660451	C.10	DEK 6 GW 64	0526960064	C.10	DEK 8 FWZ 1-10	1276960001	C.11
DEK 5/3,5 MC FSZ 81-90	1762320081	C.10	DEK 6 FW 501-550	0468660501	C.10	DEK 6 GW 65	0526960065	C.10	DEK 8 FWZ 11-10	1276960101	C.11
DEK 5/3,5 MC FSZ 91-100	1762320091	C.10	DEK 6 FW 51-100	0468660051	C.10	DEK 6 GW 66	0526960066	C.10	DEK 8 FWZ 11-20	1276960111	C.11
DEK 5/3,5 MC GW 0	1755281000	C.10	DEK 6 FW 551-600	0468660051	C.10	DEK 6 GW 67	0526960067	C.10	DEK 8 FWZ 121-130	1276960121	C.11
DEK 5/3,5 MC GW 1	1755280001	C.10	DEK 6 FW 601-650	0468660061	C.10	DEK 6 GW 68	0526960068	C.10	DEK 8 FWZ 131-140	1276960131	C.11
DEK 5/3,5 MC GW 2	1755280002	C.10	DEK 6 FW 651-700	0468660061	C.10	DEK 6 GW 69	0526960069	C.10	DEK 8 FWZ 141-150	1276960141	C.11
DEK 5/3,5 MC GW 3	1755280003	C.10	DEK 6 FW 701-750	0468660071	C.10	DEK 6 GW 70	0526960070	C.10	DEK 8 FWZ 21-30	1276960021	C.11
DEK 5/3,5 MC GW 4	1755280004	C.10	DEK 6 FW 751-800	0468660071	C.10	DEK 6 GW 71	0526960071	C.10	DEK 8 FWZ 31-40	1276960031	C.11
DEK 5/3,5 MC GW 5	1755280005	C.10	DEK 6 FW 801-850	0468660081	C.10	DEK 6 GW 72	0526960072	C.10	DEK 8 FWZ 41-50	1276960041	C.11
DEK 5/3,5 MC GW 6	1755280006	C.10	DEK 6 FW 851-900	0468660081	C.10	DEK 6 GW 73	0526960073	C.10	DEK 8 FWZ 51-60	1276960051	C.11
DEK 5/3,5 MC GW 7	1755280007	C.10	DEK 6 FW 901-950	0468660091	C.10	DEK 6 GW 74	0526960074	C.10	DEK 8 FWZ 61-70	1276960061	C.11
DEK 5/3,5 MC GW 8	1755280008	C.10	DEK 6 FW 951-999	0468660091	C.10	DEK 6 GW 75	0526960075	C.10	DEK 8 FWZ 71-80	1276960071	C.11
DEK 5/3,5 MC GW 9	1755280009	C.10	DEK 6 FW L,N,PE	0632560000	C.10	DEK 6 GW 76	0526960076	C.10	DEK 8 FWZ 81-90	1276960081	C.11
DEK 5/3,5 MC NE WS	1755270000	C.13	DEK 6 FWZ 1-10	0518960001	C.10	DEK 6 GW 77	0526960077	C.10	DEK 8 FWZ 91-100	1276960091	C.11
DEK 5/3,5 MC SDR	1767730000	C.13	DEK 6 FWZ 101-110	0518960101	C.10	DEK 6 GW 78	0526960078	C.10	DEK 8 NEUTRAL	1277060000	C.11
DEK 5/30 MC NE GE	1350340000	C.19	DEK 6 FWZ 11-20	0518960111	C.10	DEK 6 GW 79	0526960079	C.10	DKB CC 15/45	1341170000	E.45
DEK 5/30 MC NE WS	1951920000	C.19	DEK 6 FWZ 111-120	0518960111	C.10	DEK 6 GW 80	0526960080	C.10	DKB CC 15/60	1341150000	E.45
DEK 5/30 MC NE WS	1951920000	C.79	DEK 6 FWZ 121-130	0518960121	C.10	DEK 6 GW 81	0526960081	C.10	DKB CC 27/18	1341140000	E.45
DEK 5/30 MC NE WS	1951920000	C.83	DEK 6 FWZ 131-140	0518960131	C.10	DEK 6 GW 82	0526960082	C.10	DKB CC 30/60	1341130000	E.45
DEK 5/30 MC SDR	1025680000	C.19	DEK 6 FWZ 141-150	0518960141	C.10	DEK 6 GW 83	0526960083	C.10	DKB CC 85/54	1175850000	E.45
DEK 5/5 MC SDR	1609810000	C.13	DEK 6 FWZ 151-160	0518960151	C.10	DEK 6 GW 84	0526960084	C.10	DKB CC DIA 30	1341180000	E.45
DEK 5/5 MC SDR	1609810000	C.79	DEK 6 FWZ 161-170	0518960161	C.10	DEK 6 GW 85	0526960085	C.10	DKB LOGINMARK 81/23	1226620000	E.45
DEK 5/5 MC SDR	1609810000	C.82	DEK 6 FWZ 171-180	0518960171	C.10	DEK 6 GW 86	0526960086	C.10	DMC 12/27 MC NE GE	1018190000	E.7
DEK 5/5 MC SDR	1609810000	C.83	DEK 6 FWZ 181-190	0518960181	C.10	DEK 6 GW 87	0526960087	C.10	DMC 12/27 MC NE WS	1016030000	E.7
DEK 5/5 MC SDR	1609810000	C.84	DEK 6 FWZ 191-200	0518960191	C.10	DEK 6 GW 88	0526960088	C.10	DMC 12/27 MC SDR	1038830000	E.7
DEK 5/5 MC SDR	1609810000	C.86	DEK 6 FWZ 201-210	0518960201	C.10	DEK 6 GW 89	0526960089	C.10			
DEK 5/5 MC 10 NE BL	1609801693	C.13	DEK 6 FWZ 21-30	0518960201	C.10	DEK 6 GW 90	0526960090	C.10			
DEK 5/5 MC 10 NE GE	1609801687	C.13	DEK 6 FWZ 31-40	0518960031	C.10	DEK 6 GW 91	0526960091	C.10			
DEK 5/5 MC 10 NE GN	1609801688	C.13	DEK 6 FWZ 41-50	0518960041	C.10	DEK 6 GW 92	0526960092	C.10			
DEK 5/5 MC 10 NE GR	1609801691	C.13	DEK 6 FWZ 51-60	0518960051	C.10	DEK 6 GW 93	0526960093	C.10			
DEK 5/5 MC 10 NE OR	1238340000	C.13	DEK 6 FWZ 61-70	0518960061	C.10	DEK 6 GW 94	0526960094	C.10			
DEK 5/5 MC 10 NE RT	1609801686	C.13	DEK 6 FWZ 71-80	0518960071	C.10	DEK 6 GW 95	0526960095	C.10			
DEK 5/5 MC 10 NE WS	1609801044	C.13	DEK 6 FWZ 81-90	0518960081	C.10	DEK 6 GW 96	0526960096	C.10			
DEK 5/5 PLUS MC GE	1907520000	C.14	DEK 6 FWZ 91-100	0518960091	C.10	DEK 6 GW 97	0526960097	C.10			
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1854490000	C.14	DEK 6 FWZ L1-ERDE IKRE	0631961203	C.10	DEK 6 GW 98	0526960098	C.10			
DEK 5/5 PLUS MC SDR	1854500000	C.14	DEK 6 FWZ L1-PE	0631961187	C.10	DEK 6 GW 99	0526960099	C.10			
DEK 5/5 S MC NE WS	1341620000	C.14	DEK 6 FWZ R,S,T,N,ERDE	0631860000	C.10	DEK 6 GW BL/SW -	1318091741	C.10			
DEK 5/5 S MC SDR	1341590000	C.14	DEK 6 GW -	1318061199	C.10	DEK 6 GW ERDE	1318061202	C.10			
DEK 5/6 MC NE OR	1912090000	C.15	DEK 6 GW +	1318061198	C.10	DEK 6 GW ERDE IKR.	1318061203	C.10			
DEK 5/6 MC NE WS	1609820000	C.15	DEK 6 GW 0	0526961000	C.10	DEK 6 GW PE	1318061187	C.10			
DEK 5/6 MC SDR	1609830000	C.15	DEK 6 GW 1	0526960001	C.10	DEK 6 GW RT/SW +	1318091737	C.10			
DEK 5/6 PLUS MC NE OR	1378720000	C.15	DEK 6 GW 10	0526960010	C.10	DEK 6 NEUTRAL	0468560000	C.10			
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000	C.15	DEK 6 GW 100	0526960100	C.10	DEK 6,5 FS 1-50	0468260001	C.11			
DEK 5/6 PLUS MC SDR	1038650000	C.15	DEK 6 GW 11	0526960111	C.10	DEK 6,5 FS 1-50	0468260001	C.11			
DEK 5/6,5 MC NE GN	1364030000	C.16	DEK 6 GW 12	0526960112	C.10	DEK 6,5 FS 1-100	0468260001	C.11			
DEK 5/6,5 MC NE WS	1609840000	C.16	DEK 6 GW 13	0526960113	C.10	DEK 6,5 FSZ 1-10	0407360001	C.11			
DEK 5/6,5 MC SDR	1609850000	C.16	DEK 6 GW 14	0526960114	C.10	DEK 6,5 FSZ 11-20	0407360011	C.11			
DEK 5/6,5 PLUS MC NE GE	1364020000	C.16	DEK 6 GW 15	0526960115	C.10	DEK 6,5 FSZ 21-30	0407360021	C.11			
DEK 5/6,5 PLUS MC NE GN	1364050000	C.16	DEK 6 GW 16	0526960116	C.10	DEK 6,5 FSZ 31-40	0407360031	C.11			
DEK 5/6,5 PLUS MC NE VI	1364040000	C.16	DEK 6 GW 17	0526960117	C.10	DEK 6,5 FSZ 41-50	0407360041	C.11			
DEK 5/6,5 PLUS MC NE WS	1046340000	C.16	DEK 6 GW 18	0526960118	C.10	DEK 6,5 FSZ 51-60	0407360051	C.11			
DEK 5/6,5 PLUS MC SDR	1046360000	C.16	DEK 6 GW 19	0526960119	C.10	DEK 6,5 FSZ 61-70	0407360061	C.11			
DEK 5/7,5 MC NE WS	1720620000	C.17	DEK 6 GW 20	0526960120	C.10	DEK 6,5 FSZ 71-80	0407360071	C.11			
DEK 5/7,5 MC SDR	1770490000	C.17	DEK 6 GW 21	0526960121	C.10	DEK 6,5 FSZ 81-90	0407360081	C.11			
DEK 5/8 MC NE WS	1856740000	C.17	DEK 6 GW 22	0526960122	C.10	DEK 6,5 FSZ 91-100	0407360091	C.11			
DEK 5/8 MC SDR	1856750000	C.17	DEK 6 GW 23	0526960123	C.10	DEK 6,5 FW 1-50	0468160001	C.11			
DEK 5/8 PLUS MC NE WS	1046350000	C.18	DEK 6 GW 24	0526960124	C.10	DEK 6,5 FW 101-150	0468160011	C.11			
DEK 5/8 PLUS MC SDR	1046370000	C.18	DEK 6 GW 25	0526960125	C.10	DEK 6,5 FW 151-200	0468160151	C.11			
DEK 6 FS 1-50	0468760001	C.10	DEK 6 GW 26	0526960126	C.10	DEK 6,5 FW 201-250	0468160201	C.11			
DEK 6 FS 101-150	0468760101	C.10	DEK 6 GW 27	0526960127	C.10	DEK 6,5 FW 251-300	0468160251	C.11			
DEK 6 FS 151-200	0468760151	C.10	DEK 6 GW 28	0526960128	C.10	DEK 6,5 FW 301-350	0468160301	C.11			
DEK 6 FS 201-250	0468760201	C.10	DEK 6 GW 29	0526960129	C.10	DEK 6,5 FW 351-400	0468160351	C.11			
DEK 6 FS 251-300	0468760251	C.10	DEK 6 GW 30	0526960130	C.10	DEK 6,5 FW 401-450	0468160401	C.11			
DEK 6 FS 301-350	0468760301	C.10	DEK 6 GW 31								



Тип	№ для заказа	Стр.
ESG 6/15 RIDER MC SDR	1881290000	E.10
ESG 6/17 K MC NE GE	1880110000	E.11
ESG 6/17 K MC NE WS	1880120000	E.11
ESG 6/17 K MC SDR	1880080000	E.11
ESG 7/20 SIRIUS MC NE GE	1736181687	E.13
ESG 7/20 SIRIUS MC NE TK	1736181696	D.23
ESG 7/20 SIRIUS MC NE WS	1736181044	D.23
ESG 7/20 SIRIUS MC NE WS	1736181044	E.13
ESG 7/20 SIRIUS SDR	1766650000	E.13
ESG 8/10 ASI MC NE WS	1736190000	E.13
ESG 8/10 ASI MC SDR	1770470000	E.13
ESG 8/11 MC NE WS	1897570000	E.14
ESG 8/11 MC SDR	1038850000	E.14
ESG 8/13.5/43.3 SAI SDR	1038860000	E.14
ESG 8/17 L MC NE WS	1890470000	E.15
ESG 8/17 L MC SDR	1038870000	E.15
ESG 8/17 MC NE WS	1674740000	E.15
ESG 8/17 MC SDR	1674750000	E.15
ESG 8/17 SCHS MC NE WS	1720610000	E.16
ESG 8/17 SCHS MC SDR	1766640000	E.16
ESG 8/17 SYS PRO M SDR	1755350000	E.16
ESG 8/17 SYS PRO M WS	1755340000	E.16
ESG 8/19 MC NE WS	1652220000	E.17
ESG 8/19 MC SDR	1652230000	E.17
ESG 9/17 K MC NE WS	1775910000	E.17
ESG 9/10 MC SDR	1038880000	E.17
ESG 9/11 K MC NE WS	1857440000	E.18
ESG 9/11 MC SDR	1857450000	E.18
ESG 9/17 K MC NE GE	1753500000	E.18
ESG 9/17 K MC NE WS	1674760000	D.16
ESG 9/17 K MC NE WS	1674760000	E.18
ESG 9/17 MC NE WS	1724760000	E.18
ESG 9/17 MC SDR	1770480000	E.18
ESG 9/20 L MC NE GE	1010860000	E.19
ESG 9/20 L MC NE WS	1890460000	E.19
ESG 9/20 L MC SDR	1968140000	E.19
ESG 9/20 MC NE GE	1766160000	E.19
ESG 9/20 MC NE WS	1609940000	E.19
ESG 9/20 MC SDR	1609950000	E.19
ESG 9/20 F MC NE WS	1770500000	E.20
ESG 9/20 F MC SDR	1770510000	E.20
ESG 9/20 K MC NE WS	1856720000	E.20
ESG 9/20 UNI MC SDR	1856730000	E.20
ESG 9/6 MC NE WS	1888360000	E.21
ESG 9/6 MC SDR	1038940000	E.21
ESG X20 10/7 MC NE BL	1026560000	E.22
ESG X20 10/7 MC NE OR	1026580000	E.22
ESG X20 10/7 MC NE RT	1026570000	E.22
ESG X20 10/7 MC NE WS	1026550000	E.22
ESG X20 10/7 MC SDR	1038930000	E.22
ESG X20 MC NE BL	1001150001	E.22
ESG X20 MC NE OR	1001160001	E.22
ESG X20 MC NE RT	1001170001	E.22
ESG X20 MC NE WS	1001140001	E.22
ESG X20 MC SDR	1038890000	E.22
ESG-M 8/20 MC NE WS	1027290000	E.23
ESG-M 8/20 MC SDR	1038910000	E.23
ESG-M 9/17 MC NE WS	1027280000	E.23
ESG-M 9/17 MC SDR	1038920000	E.23
ES0 5 DIN A4 GELB BOG.	1631350000	C.85
ES0 5 DIN A4 GELB BOG.	1631350000	C.85
ES0 5 DIN A4 WEISS BOG.	1607710000	C.85
ES0 5 DIN A4 WEISS BOG.	1607710000	C.85
ES0 5 POLY.GELB A4-BOG.	1670380000	D.23
ES0 5 POLY.GELB A4-BOG.	1670380000	D.23
ES0 5 POLY.WEISS A4-BOG.	1670370000	C.83
ES0 5 POLY.WEISS A4-BOG.	1670370000	C.83
ES0 5 S DIN A4-BOGEN	1631920000	C.85
ES0 7 A4-BOGEN GELB	1634780000	C.86
ES0 7 A4-BOGEN GELB	1634780000	D.23
ES0 7 A4-BOGEN WEISS	1607720000	C.83
ES0 7 A4-BOGEN WEISS	1607720000	C.86
ES0 7 A4-BOGEN WEISS	1607720000	C.83
ES0 7 POLY.GELB A4-BOG.	1670400000	D.23
ES0 7 POLY.GELB A4-BOG.	1670400000	C.86
ES0 7 POLY.GELB A4-BOG.	1670390000	D.23
ES0 7 POLY.WEISS A4-BOG.	1670390000	C.86
ES0 7 POLY.WEISS A4-BOG.	1670390000	D.23
ES0 8/20 GE	1919890000	D.23
ES0 8/20 WS	1919890000	D.23
ES0 8/20P GE	1919880000	D.23
ES0 8/20P WS	1919870000	D.23
ES0/SCHS1 500X12,5X0,3	0139000000	E.41
ET S7 / 12/50 ge A4	1804480000	E.51
ET S7/12/50TU-A4	1865440000	E.51
ET S7-200-TU-A4-1	1045500000	E.51
ET S7-200-TU-A4-2	1045490000	E.51
ET S7-300-GE-A4-1	1821020000	E.51
ET S7-300-GE-A4-2	1847650000	E.51
ET S7-300-TU-A4-1	1865450000	E.51
ET S7-300-TU-A4-2	1865460000	E.51
ET S7-400-GE-A4-1	1821040000	E.51
ET S7-400-GE-A4-2	1821030000	E.51
ET S7-400-GE-A4-3	1847640000	E.51
ET S7-400-TU-A4-1	1865470000	E.51
ET S7-400-TU-A4-2	1865480000	E.51
ET S7-400-TU-A4-3	1865490000	E.51

Тип	№ для заказа	Стр.
ETO CC 15/17 TRANSPAR.	1880850000	E.33
ETO CC 15/27 TRANSPAR.	1880810000	E.33
ETO CC 15/49 TRANSPAR.	1880830000	E.34
ETO CC 15/60 TRANSPAR.	1880840000	E.35
ETO CC 30/60 TRANSPAR.	1934440000	E.36
ETO SM 22/22 TRANSPAR.	1880720000	E.26
ETO SM 27/12,5	1720580000	E.27
ETO SM 27/19 TRANSPAR.	1720590000	E.27
ETO SM 27/27	1805840000	E.28
ETO SM 27/8	1720570000	E.26
HSS-HF 1,2,2,4 EL W	1423330000	D.30
HSS-HF 1,2,2,4 EL Y	1423220000	D.30
HSS-HF 1,6,3,2 EL W	1423340000	D.30
HSS-HF 1,6,3,2 EL Y	1423230000	D.30
HSS-HF 12,7,25,4 EL W	1423410000	D.30
HSS-HF 12,7,25,4 EL Y	1423290000	D.30
HSS-HF 2,4,4,8 EL W	1423350000	D.30
HSS-HF 2,4,4,8 EL Y	1423240000	D.30
HSS-HF 3,2,6,4 EL W	1423360000	D.30
HSS-HF 3,2,6,4 EL Y	1423250000	D.30
HSS-HF 4,8,9,5 EL W	1423370000	D.30
HSS-HF 4,8,9,5 EL Y	1423260000	D.30
HSS-HF 6,4-12,7 EL W	1423380000	D.30
HSS-HF 6,4-12,7 EL Y	1423270000	D.30
HSS-HF 9,5-19,1 EL W	1423390000	D.30
HSS-HF 9,5-19,1 EL Y	1423280000	D.30
HSS-HF1*17,0,23,0/25Y	1962030000	D.25
HSS-HF1*17,0,23,0/50Y	1961960000	D.25
HSS-HF1*2*8,0-11,0/25Y	1962010000	D.25
HSS-HF1*2*8,0-11,0/50Y	1961940000	D.25
HSS-HF1*4*2,5-8/25Y	1961990000	D.25
HSS-HF1*4*2,5-8/50Y	1961920000	D.25
HSS-HF1*8*1,8-2,8/25Y	1961970000	D.25
HSS-HF1*8*1,8-2,8/50Y	1961900000	D.25
HSS-HF3*16*2,8-4,2/25Y	1961980000	D.25
HSS-HF3*16*2,8-4,2/50Y	1961910000	D.25
HSS-HF3*4*11,0-17,0/25Y	1962020000	D.25
HSS-HF3*4*11,0-17,0/50Y	1961950000	D.25
HSS-HF3*8*5,8-8,0/25Y	1962000000	D.25
HSS-HF3*8*5,8-8,0/50Y	1961930000	D.25
HSS1*11,4,24,1/25W	1962180000	D.26
HSS1*11,4,24,1/25Y	1962230000	D.26
HSS1*11,4,24,1/50W	1962080000	D.26
HSS1*11,4,24,1/50Y	1962130000	D.26
HSS1*2*4,8-11,4/25W	1962170000	D.26
HSS1*2*4,8-11,4/25Y	1962220000	D.26
HSS1*2*4,8-11,4/50W	1962070000	D.26
HSS1*2*4,8-11,4/50Y	1962120000	D.26
HSS1*4*2,4-5,5/25W	1962150000	D.26
HSS1*4*2,4-5,5/25Y	1962200000	D.26
HSS1*4*2,4-5,5/50W	1962050000	D.26
HSS1*4*2,4-5,5/50Y	1962100000	D.26
HSS1*8*1,2,2,8/25W	1962140000	D.26
HSS1*8*1,2,2,8/25Y	1962190000	D.26
HSS1*8*1,2,2,8/50W	1962040000	D.26
HSS1*8*1,2,2,8/50Y	1962090000	D.26
HSS3*16*1,6,3,8/25W	1029860000	D.26
HSS3*16*1,6,3,8/25Y	1029870000	D.26
HSS3*16*1,6,3,8/50W	1029840000	D.26
HSS3*16*1,6,3,8/50Y	1029850000	D.26
HSS3*8*3,2-8,1/25W	1962160000	D.26
HSS3*8*3,2-8,1/25Y	1962210000	D.26
HSS3*8*3,2-8,1/50W	1962060000	D.26
HSS3*8*3,2-8,1/50Y	1962110000	D.26
INLAY CC-M 15/45	1341090000	E.45
INLAY CC-M 15/60	1341080000	E.45
INLAY CC-M 18/52	1390430000	E.45
INLAY CC-M 27/18	1341040000	E.45
INLAY CC-M 30/60	1341070000	E.45
INLAY CC-M 58/35	1415950000	E.45
INLAY CC-M 70/48	1415940000	E.45
INLAY CC-M 85/27	1341050000	E.45
INLAY CC-M 85/54	1341030000	E.45
INLAY CC-M DIA 30	1341100000	E.45
INLAY CC-M UNIVERSAL	1341120000	E.45
INLAY SFX-M 11/60	1341110000	E.45
KABELBINDERZANGE RT-1	1296000000	D.103
KABELBINDERZANGE RT-1	1296000000	D.106
KSW 2,5 & 100MM NEUTRAL	1629980000	E.57
KSW 2,5 & 100MM SONDR.	1629920000	E.57
KSW 2,5 & 150MM NEUTRAL	1630000000	E.57
KSW 2,5 & 150MM SONDR.	1629940000	E.57
KSW 2,5 & 50MM NEUTRAL	1629960000	E.57
KSW 2,5 10/5,08 1-10	1630020001	E.56
KSW 2,5 10/5,08 11-20	1630020011	E.56
KSW 2,5 10/5,08 W 9-18	1895950000	E.56
KSW 2,5 10/9 W 1-10	1676710001	E.56
KSW 2,5 10/9 W 11-20	1676710011	E.56
KSW 2,5 10/9 W 21-30	1676710021	E.56
KSW 2,5 14/3,5 1,3,5...27	1849580000	E.55
KSW 2,5 14/3,5 2,4,6...28	1849590000	E.55
KSW 2,5 15/5,08 1-150	1630050001	E.56
KSW 2,5 15/5,08 1-15FWZ	1630060001	E.56
KSW 2,5 15/60 151-300	1630050151	E.56
KSW 2,5 15/5,08 301-450	1630050301	E.56
KSW 2,5 16/3,5 1-16	1652260001	E.55
KSW 2,5 16/3,5 W 1-16	1873610000	E.55
KSW 2,5 16/5 1-16	1630070001	E.55
KSW 2,5 16/5,08 W 1-16	1713970001	E.56
KSW 2,5 16/5,08 W 17-32	1713970117	E.56
KSW 2,5 16/5,08 W 33-48	1713970033	E.56
KSW 2,5 20/5 1-20	1630080001	E.55
KSW 2,5 20/5 21-40	1630080021	E.55
KSW 2,5 20/5 41-60	1630080041	E.55
KSW 2,5 20/5 61-80	1630080061	E.55
KSW 2,5 24/3,5 1-24	1652250001	E.55
KSW 2,5 24/3,5 25-48	1652250025	E.55
KSW 2,5 24/3,81 W 1-24	1873600000	E.55
KSW 2,5 24/5,00 W 1-24	1713980001	E.55
KSW 2,5 24/5,08 W 1-24	1713990001	E.56
KSW 2,5 4/10,16 1-4	1630090001	E.59
KSW 2,5 8/3,5 W 1-8	1873620000	E.55
KSW 2,5 8/3,81 W 1-8	1873630000	E.55
KSW 2,5 8/5,00 W 1-8	1700660001	E.55
KSW 2,5 8/5,08 1-8	1630100001	E.56
KSW 2,5 8/5,08 9-16	1630100009	E.56
KSW 2,5 8/5,08 AH	1630101021	E.56
KSW 2,5 8/5,08 W 19-26	1895960000	E.56
KSW 2,5 8/7,5 W 1-8	1873650000	E.56
KSW 2,5 8/7,62 W 1-8	1873640000	E.56
KSW 2,5 & 50MM SDR	1629900000	E.57
KSW 4 & 100MM SDR	1629930000	E.60
KSW 4 & 150MM SONDR.	1629950000	E.60
KSW 4 & 50MM SDR	1629910000	E.57
KSW 4 & 100MM NEUTRAL	1629990000	E.59
KSW 4 & 150MM NEUTRAL	1630010000	E.59
KSW 4 & 50MM NEUTRAL	1629970000	E.59
KSW 4 10/5,08 W 1-10	1705820001	E.58
KSW 4 10/5,08 W 11-20	1705820011	E.58
KSW 4 10/5,08 W 21-30	1705820021	E.58
KSW 4 10/5,08 W 31-40	1705820031	E.58
KSW 4 10/5,08 W 41-50	1705820041	E.58
KSW 4 10/5,08 W 51-60	1705820051	E.58
KSW 4 10/5,08 W 61-70	1705820061	E.58
KSW 4 10/5,08 W 71-80	1705820071	E.58
KSW 4 10/5,08 W 81-90	1705820081	E.58
KSW 4 10/5,08 W 91-100	1705820091	E.58
KSW 4 10/7,00 W 1-10	1714070001	E.58
KSW 4 10/9,00 W 1-10	1714080001	E.59
KSW 4 12/5 1-12	1630130001	E.57
KSW 4 12/5 W 13-24	1630130013	E.57
KSW 4 12/7,5 1-12	1630140001	E.58
KSW 4 12/7,5 13-24	1630140013	E.58
KSW 4 12/7,5 25-36	1630140025	E.58
KSW 4 12/7,5 37-48	1630140037	E.58
KSW 4 12/7,5 49-60	1630140049	E.58
KSW 4 12/7,62 1-12	1652270001	E.59
KSW 4 12/7,62 13-24	1652270013	E.59
KSW 4 16/3,5 1-16	1630150001	E.57
KSW 4 16/3,5 17-32	1630150017	E.57
KSW 4 16/5,00 W 1-16	1700700001	E.57
KSW 4 16/5,08 1-16	1630160001	E.58
KSW 4 16/5,08 17-32	1630160017	E.58
KSW 4 16/5,08 33-48	1630160033	E.58
KSW 4 16/5,08 49-64	1630160049	E.58
KSW 4 16/5,08 65-80	1630160065	E.58
KSW 4 16/5,08 81-96	1630160081	E.58
KSW 4 18/5 1-18	1630170001	E.57
KSW 4 18/5,08 W 1-36	1720530001	E.59
KSW 4 24/3,5 W 1-24	1640410001	E.57
KSW 4 24/5,00 W 1-24	1700710001	E.57
KSW 4 24/5,08 1-24	1630180001	E.5

Тип	№ для заказа	Стр.
MF 12/5 MC NE WS	1677180000	C.42
MF 12/5 MC SDR	1677190000	C.42
MF 4/5,2 MC NE WS	1907530000	C.42
MF 4/5,2 MC SDR	1038690000	C.42
MF 5/10 MC NE WS	1954050000	C.45
MF 5/10 MC SDR	1038730000	C.45
MF 5/12 MC NE WS	1250090000	C.46
MF 5/12 MC SDR	1250080000	C.46
MF 5/4 MC NE WS	1877690000	C.40
MF 5/4 MC SDR	1877670000	C.40
MF 5/5 MC NE WS	1816250000	C.40
MF 5/5 MC SDR	1816320000	C.40
MF 5/6 MC NE WS	1816260000	C.43
MF 5/6 MC SDR	1816330000	C.43
MF 5/7,5 MC NE WS	1877680000	C.44
MF 5/7,5 MC SDR	1877660000	C.44
MF 8/5 MC NE WS	1677140000	C.41
MF 8/5 MC SDR	1677150000	C.41
MF-SI 10/5 MC NE WS	1889190000	C.56
MF-SI 10/5 MC SDR	1889170000	C.56
MF-SI 10/5-6,5 MC NE WS	1889800000	C.58
MF-SI 10/5-6,5 MC SDR	1889790000	C.58
MF-SI 10/6 MC NE WS	1889260000	C.57
MF-SI 10/6 MC SDR	1889250000	C.57
MF-SI 7/5-6,5 MC NE WS	1889780000	C.58
MF-SI 7/5-6,5 MC SDR	1889770000	C.58
MF-SI 8/5 MC NE WS	1889180000	C.56
MF-SI 8/5 MC SDR	1886270000	C.56
MF-SI 8/6 MC NE WS	1889240000	C.57
MF-SI 8/6 MC SDR	1889230000	C.57
MF-W 5/5 MINI MC NE BL	1924270000	C.52
MF-W 5/5 MINI MC NE GE	1924280000	C.52
MF-W 5/5 MINI MC NE GN	1924290000	C.52
MF-W 5/5 MINI MC NE RT	1924260000	C.52
MF-W 5/5 MINI MC NE WS	1816240000	C.52
MF-W 5/5 MINI MC SDR	1816310000	C.52
MF-W 9/4 MC NE WS	1877730000	C.48
MF-W 9/4 MC SDR	1877710000	C.48
MF-W 9/4,2F MC NE WS	1011430000	C.48
MF-W 9/4,2F MC SDR	1038750000	C.48
MF-W 9/5 MC NE GE	1027310000	C.49
MF-W 9/5 MC NE WS	1816270000	C.49
MF-W 9/5 MC SDR	1816340000	C.49
MF-W 9/5,2F MC NE WS	1011410000	C.50
MF-W 9/5,2F MC SDR	1038760000	C.50
MF-W 9/5F MC NE GR	10405890000	C.49
MF-W 9/5F MC NE WS	1816280000	C.49
MF-W 9/5F MC SDR	1816350000	C.49
MF-W 9/6 MC NE WS	1816290000	C.51
MF-W 9/6 MC SDR	1816360000	C.51
MF-W 9/6,2F MC NE WS	1011420000	C.51
MF-W 9/6,2F MC SDR	1038770000	C.51
MF-WO 12/5 MC NE WS	1692270000	C.54
MF-WO 12/5 MC SDR	1692280000	C.54
MF-WO 12/6 MC NE WS	1692290000	C.55
MF-WO 12/6 MC SDR	1692300000	C.55
MF-WO 5/5 MC NE WS	1716800000	C.53
MF-WO 5/5 MC SDR	1716810000	C.53
MF-WO 9/5 MC NE WS	1716840000	C.53
MF-WO 9/5 MC SDR	1716850000	C.53
MF-WO 9/6 MC NE WS	1716820000	C.54
MF-WO 9/6 MC SDR	1716830000	C.54
MFF 10/6 MC NE BL	1957350000	C.47
MFF 10/6 MC NE GE	1957340000	C.47
MFF 10/6 MC NE GN	1957330000	C.47
MFF 10/6 MC NE WS	1856780000	C.47
MFF 10/6 MC SDR	1856790000	C.47
MFF 9/4 MC NE WS	1877270000	C.47

## P

P-CLEANER	1924330000	F.11
P-CLEANER	1924330000	F.13
PInk 2.0	1924340000	F.11
PInk 2.0	1924340000	F.13
PAGETAB 15X9	1686160000	E.53
PAGETAB 19X11	1686170000	E.53
PAGETAB 20X8	1686180000	E.53
PAGETAB 28X11	1686190000	E.53
PAGETAB 38X11	1686200000	E.53
PAGETAB 56X22	1686210000	E.53
PAGETAB 60X35	1686220000	E.53
PJ ADV TNAW	1338710000	F.9
PJ ADV TINTK INK C	1338680000	F.9
PJ ADV TINTK INK K	1338690000	F.9
PJ ADV TINTK INK M	1338670000	F.9
PJ ADV TINTK INK SET	1338720000	F.9
PJ ADV TINTK INK Y	1338650000	F.9
PJ PRO TINTENSET FARBIE	1027110000	F.9
PJ PRO TNAW	1024140000	F.9
PJ PRO TINTK INK C	1027050000	F.9
PJ PRO TINTK INK K	1027040000	F.9
PJ PRO TINTK INK M	1027060000	F.9
PJ PRO TINTK INK Y	1027070000	F.9
PJ-Clean Unit	4062150000	F.9
PLOTTER PEN 0.25 PINK	1920640000	F.11
PLOTTER PEN 0.25 PINK	1920640000	F.13
PLOTTER PEN 0.35 PINK	1920650000	F.11
PLOTTER PEN 0.35 PINK	1920650000	F.13

Тип	№ для заказа	Стр.
PLOTTER PEN 0.50 PINK	1005710000	F.11
PLOTTER PEN 0.50 PINK	1005710000	F.13
PLOTTER PEN 0.70 PINK	1011450000	F.11
PLOTTER PEN 0.70 PINK	1011450000	F.13
Plotterpen 0,18	1768570000	F.11
Plotterpen 0,18	1768570000	F.13
Plotterpen 0.25	1768540000	F.11
Plotterpen 0.25	1768540000	F.13
Plotterpen 0.35	1768550000	F.11
Plotterpen 0.35	1768550000	F.13
Plotterpen 0,5	1768560000	F.11
Plotterpen 0,5	1768560000	F.13
PLOTTERPEN 0.7	1011440000	F.11
PLOTTERPEN 0.7	1011440000	F.13
PM 2.7/2.6 MC NE WS	1323710000	C.32
PM 2.7/2.6 MC SDR	1323700000	C.32
PRIMER CC-M	1341200000	E.45
PRINTJET ADVANCED 115V	1338700000	F.9
PRINTJET ADVANCED 230V	1324380000	F.9

## R

Reiniger 2000 25ml	1772130000	F.11
Reiniger 2000 25ml	1772130000	F.13
RIBBON HSS HF EL 40/300	1426210000	D.30
Ribbon HSS R 83/300	1962370000	F.19
Ribbon HSS R 83/300	1962370000	F.21
Ribbon HSS WR 90/300	1962360000	F.19
Ribbon HSS WR 90/300	1962360000	F.21
RIBBON R SPEZIAL 83/300	1179900000	D.30
RIBBON R SPEZIAL 83/300	1179900000	F.17
RIBBON R SPEZIAL 83/300	1179900000	F.21
RIBBON THM HIRES	1790650000	F.15
RIBBON THM HIRES	1790650000	F.17
RIBBON THM HIRES	1790650000	F.19

## S

SCHS 1 SCHWARZ	0138900000	E.41
SCHS 2 F.BS SCHILDER	0337400000	E.41
SCHS 2 SK F. ESG	1720600000	E.41
SCHS3 K	1753480000	E.41
SCHS4 K	1753460000	E.41
SCHT 14/6	1269060000	C.82
SCHT 5	0292460000	C.85
SCHT 5 S	1631930000	C.85
SCHT 7	0517960000	C.86
SCHT 9/4	1278460000	C.82
SCT 4, 6/127 C	1699800000	D.102
SCT 4,6/266C	1699900000	D.102
SCT 4,6/360 C	1699910000	D.102
SCT 4,6/520	1699920000	D.102
SCT 4,6/679	1699930000	D.102
SCT 4,6/838	1699940000	D.102
SCT 4,6/201 C	1699810000	D.102
SCTC 4.6/100	1015220000	D.102
SCTC 4.6/125	1015230000	D.102
SCTC 4.6/150	1015240000	D.102
SCTC 4.6/200	1015250000	D.102
SCTC 4.6/360	1015270000	D.102
SCTC 4.6/520	1015280000	D.102
SCTC 4.6/680	1015290000	D.102
SCTC 4.6/840	1015300000	D.102
SCTC 7.9/200	1015310000	D.102
SCTC 7.9/360	1015320000	D.102
SCTC 7.9/520	1015330000	D.102
SCTC 7.9/680	1015340000	D.102
SCTC 7.9/840	1015350000	D.102
SERV-P. DIAM16 L1 SW/WS	1707350001	E.52
SERV-P. DIAM16 L2 SW/WS	1707350002	E.52
SERV-P. DIAM16 L3 SW/WS	1707350003	E.52
SERV-P. DIAM16 N BL/WS	1707350004	E.52
SERV-P. DIAM16 PE GE/GN	1707350006	E.52
SERV-P. DIAM16 1ERDE GE/GN	1707350005	E.52
SF 0/12 MC NE BL V2	1919220000	D.7
SF 0/12 MC NE GE V2	1919210000	D.7
SF 0/12 MC NE RT V2	1919230000	D.7
SF 0/12 MC NE WS V2	1919240000	D.7
SF 0/12 MC SDR V2	1919250000	D.7
SF 0/21 MC NE BL V2	1918510000	D.7
SF 0/21 MC NE GE V2	1918490000	D.7
SF 0/21 MC NE RT V2	1918490000	D.7
SF 0/21 MC NE WS V2	1918500000	D.7
SF 0/21 MC SDR V2	1918470000	D.7
SF 00/12 MC NE BL V2	1919270000	D.7
SF 00/12 MC NE GE V2	1919260000	D.7
SF 00/12 MC NE RT V2	1919280000	D.7
SF 00/12 MC NE WS V2	1919290000	D.7
SF 00/12 MC SDR V2	1919300000	D.7
SF 00/21 MC NE BL V2	1918590000	D.7
SF 00/21 MC NE GE V2	1918560000	D.7
SF 00/21 MC NE RT V2	1918570000	D.7
SF 00/21 MC NE WS V2	1918580000	D.7
SF 00/21 MC SDR V2	1918530000	D.7
SF 1/12 MC NE BL V2	1919360000	D.7
SF 1/12 MC NE GE V2	1919340000	D.7
SF 1/12 MC NE RT V2	1919320000	D.7
SF 1/12 MC NE WS V2	1919390000	D.7
SF 1/12 MC SDR V2	1919420000	D.7

Тип	Order No.	Стр.
SF 1/21 MC NE BL V2	1918620000	D.7
SF 1/21 MC NE GE V2	1918610000	D.7
SF 1/21 MC NE RT V2	1918600000	D.7
SF 1/21 MC NE WS V2	1918630000	D.7
SF 1/21 MC SDR V2	1918640000	D.7
SF 2/12 MC NE BL V2	1919480000	D.7
SF 2/12 MC NE GE V2	1919470000	D.7
SF 2/12 MC NE RT V2	1919460000	D.7
SF 2/12 MC NE WS V2	1919490000	D.7
SF 2/12 MC SDR V2	1919500000	D.7
SF 2/21 MC NE BL V2	1918700000	D.7
SF 2/21 MC NE GE V2	1918660000	D.7
SF 2/21 MC NE RT V2	1918670000	D.7
SF 2/21 MC NE WS V2	1918690000	D.7
SF 2/21 MC SDR V2	1918650000	D.7
SF 3/12 MC NE BL V2	1919550000	D.7
SF 3/12 MC NE GE V2	1919520000	D.7
SF 3/12 MC NE RT V2	1919530000	D.7
SF 3/12 MC NE WS V2	1919540000	D.7
SF 3/12 MC SDR V2	1919510000	D.7
SF 3/21 MC NE BL V2	1918890000	D.7
SF 3/21 MC NE GE V2	1918900000	D.7
SF 3/21 MC NE RT V2	1918910000	D.7
SF 3/21 MC NE WS V2	1918880000	D.7
SF 4.5/21 MC NE BL V2	1919030000	D.7
SF 4.5/21 MC NE GE V2	1919000000	D.7
SF 4.5/21 MC NE RT V2	1919010000	D.7
SF 4.5/21 MC NE WS V2	1919020000	D.7
SF 4.5/21 MC SDR V2	1918990000	D.7
SF 4/12 MC NE BL V2	1919590000	D.7
SF 4/12 MC NE GE V2	1919580000	D.7
SF 4/12 MC NE RT V2	1919570000	D.7
SF 4/12 MC NE WS V2	1919600000	D.7
SF 4/12 MC SDR V2	1919610000	D.7
SF 4/21 MC NE BL V2	1919090000	D.7
SF 4/21 MC NE GE V2	1919060000	D.7
SF 4/21 MC NE RT V2	1919070000	D.7
SF 4/21 MC NE WS V2	1919080000	D.7
SF 4/21 MC SDR V2	1919050000	D.7
SF 5/12 MC NE BL V2	1919630000	D.7
SF 5/12 MC NE GE V2	1919620000	D.7
SF 5/12 MC NE RT V2	1919640000	D.7
SF 5/12 MC NE WS V2	1919650000	D.7
SF 5/12 MC SDR V2	1919660000	D.7
SF 5/21 MC NE BL V2	1919150000	D.7
SF 5/21 MC NE GE V2	1919120000	D.7
SF 5/21 MC NE RT V2	1919130000	D.7
SF 5/21 MC NE WS V2	1919140000	D.7
SF 5/21 MC SDR V2	1919110000	D.7
SF 6/21 MC NE BL V2	1919200000	D.7
SF 6/21 MC NE GE V2	1919170000	D.7
SF 6/21 MC NE RT V2	1919180000	D.7
SF 6/21 MC NE WS V2	1919190000	D.7
SF 6/21 MC SDR V2	1919160000	D.7
SF-TOOL 006	1950820000	D.7
SF-TOOL 1	1782970000	D.7
SF-TOOL 2-3	1782960000	D.7
SF-TOOL 4-5	1782980000	D.7
SF-Tool-Sortiment	1770080000	D.7
SFC 0/12 MC NE BL	1813170000	D.11
SFC 0/12 MC NE GE	1813160000	D.11
SFC 0/12 MC NE RT	1813150000	D.11
SFC 0/12 MC NE WS	1813130000	D.11
SFC 0/12 MC SDR	1813180000	D.11
SFC 0/21 MC NE BL	1813220000	D.11
SFC 0/21 MC NE GE	1813210000	D.11
SFC 0/21 MC NE RT	1813200000	D.11
SFC 0/21 MC NE WS	1813190000	D.11
SFC 0/21 MC SDR	1813230000	D.11
SFC 0/30 MC NE BL	1813270000	D.11
SFC 0/30 MC NE GE	1813260000	D.11
SFC 0/30 MC NE RT	1813250000	D.11
SFC 0/30 MC NE WS	1813240000	D.11
SFC 0/30 MC SDR	1813280000	D.11
SFC 1/12 MC NE BL	1747320002	D.11
SFC 1/12 MC NE GE	1747320004	D.11
SFC 1/12 MC NE RT	1747320003	D.11
SFC 1/12 MC NE WS	1747320001	D.11
SFC 1/12 MC SDR	1752720000	D.11
SFC 1/21 MC NE BL	1779080002	D.11
SFC 1/21 MC NE GE	1779080004	D.11
SFC 1/21 MC NE RT	1779080003	D.11
SFC 1/21 MC NE WS	1779080001	D.11
SFC 1/21 MC SDR	1779090000	D.11
SFC 1/30 MC NE BL	1805720000	D.11
SFC 1/30 MC NE GE	1805730000	D.11
SFC 1/30 MC NE RT	1805740000	D.11
SFC 1/30 MC NE WS	1805760000	D.11
SFC 1/30 MC SDR	1805750000	D.11
SFC 2.5/12 MC NE BL	1062030000	D.11

Тип	№ для заказа	Стр.
SM 22/22 K MC NE WS	1877570000	E.26
SM 22/22 K MC SDR	1877580000	E.26
SM 27/12.5 K MC NE GE	1131810000	E.27
SM 27/12.5 K MC NE GR	1027830000	E.27
SM 27/12.5 K MC NE SI	1713720000	E.27
SM 27/12.5 K MC SDR	1699890000	E.27
SM 27/12.5 K MC WS NE	1699880000	E.27
SM 27/12.5 MC NE GE	1131860000	E.27
SM 27/12.5 MC NE GR	1079490000	E.27
SM 27/12.5 MC NE WS	1699840000	E.27
SM 27/12.5 SDR	1699850000	E.27
SM 27/18 K MC NE BL	1915330000	E.27
SM 27/18 K MC NE GE	1915340000	E.27
SM 27/18 K MC NE GR	1073340000	E.27
SM 27/18 K MC NE RT	1906120000	E.27
SM 27/18 K MC NE SI	1713760000	E.27
SM 27/18 K MC NE WS	1707270000	E.27
SM 27/18 K MC SDR	1707280000	E.27
SM 27/18 MC NE GE	1131850000	E.27
SM 27/18 MC NE GR	1014640000	E.27
SM 27/18 MC NE RT	1906110000	E.27
SM 27/18 MC NE WS	1699860000	E.27
SM 27/18 MC SDR	1699870000	E.27
SM 27/27 K MC NE GE	1131800000	E.28
SM 27/27 K MC NE GR	1079520000	E.28
SM 27/27 K MC NE SI	1782990000	E.28
SM 27/27 K MC NE WS	1783000000	E.28
SM 27/27 K MC SDR	1783010000	E.28
SM 27/27 MC NE GE	1131840000	E.28
SM 27/27 MC NE GR	1079510000	E.28
SM 27/27 MC NE WS	1773220000	E.28
SM 27/27 MC SDR	1773240000	E.28
SM 27/8 K MC NE GE	1131820000	E.26
SM 27/8 K MC NE GR	1079480000	E.26
SM 27/8 K MC NE SI	1771930000	E.26
SM 27/8 K MC NE WS	1812630000	E.26
SM 27/8 K SONDERDRUCK	1713690000	E.26
SM 27/8 MC NE GE	1131870000	E.26
SM 27/8 MC NE GR	1079470000	E.26
SM 27/8 MC NE WS	1699820000	E.26
SM 27/8 MC SDR	1699830000	E.26
SM 37.5/17 MC NE GR	1336720000	E.28
SM 37.5/17 MC NE WS	1336710000	E.28
SM 37.5/17 MC SDR	1336680000	E.28
SM 42/42.30 K MC NE GE	1323540000	E.29
SM 42/42.30 K MC NE GR	1323550000	E.29
SM 42/42.30 K MC NE WS	1323530000	E.29
SM 42/42.30 K MC SDR	1323620000	E.29
SM 44/44.21 K MC NE GE	1323580000	E.29
SM 44/44.21 MC NE GR	1323600000	E.29
SM 44/44.21 MC NE WS	1323570000	E.29
SM 44/44.21 MC SDR	1323640000	E.29
SM 45/45.24 MC NE GE	1248660000	E.30
SM 45/45.24 MC NE GR	1248670000	E.30
SM 45/45.24 MC NE WS	1248650000	E.30
SM 45/45.24 MC SDR	1248570000	E.30
SM 46/46.30 MC NE GE	1323510000	E.30
SM 46/46.30 MC NE GR	1323520000	E.30
SM 46/46.30 MC NE WS	1323500000	E.30
SM 46/46.30 MC SDR	1323610000	E.30
SM DIA 60-22 K MC NE GE	1323750000	E.31
SM DIA 60-22 MC SDR	1323740000	E.31
SM-H 27/12.5 SW	1716640000	E.27
SM-H 27/18 SW	1716630000	E.27
SM-H 27/27 SW	1782710000	E.28
SNAPMARK I	1805880000	C.84
SNAPMARK II	1120170000	C.84
STI Waterproof schwarz	0508401694	F.13
STI Waterproof schwarz	0508401694	F.13
STR 5 F.SCHT 5	0294000000	C.85
STR 5 S.F.SCHT 5 S	1631940000	C.85
STR 7 F.SCHT 7	0515300000	C.83
STR 7 F.SCHT 7	0515300000	C.86
STR CC 15/17 TRANSPARENT	1888310000	E.33
STR CC 15/27 TRANSPARENT	1888290000	E.33
STR CC 15/49 TRANSPARENT	1888300000	E.33
STR CC 15/60 TRANSPARENT	1888280000	E.33
STR CC 30/60 TRANSPARENT	1934450000	E.36
STR F.SCHS	0139200000	E.41
SYMBOL-P. 25X25X25 B/DR	1741090000	E.52
SYMBOL-P. 50X50X50 B/DR	1741100000	E.52
SYMBOL-P. 75X75X75 B/DR	1741110000	E.52

**T**

TABPACK FLAG 54/8 WS	1107340000	E.50
THM BASIC 300	1276230000	F.15
THM EL 15 WS	1096170000	E.51
THM EL 24 SI	1356520000	E.51
THM EL 24 WS	1105550000	E.51
THM EL 38 WS	1105560000	E.51
THM EL 60 SI	1391400000	E.51
THM ET S7 300-1 GE	1161770000	E.51
THM ET S7 300-1 TU	1161750000	E.51
THM ET S7 300-2 GE	1161740000	E.51
THM ET S7 300-2 TU	1161730000	E.51
THM ET S7 400 GE	1161720000	E.51
THM ET S7 400 TU	1161710000	E.51
THM ET S7 50/12.5 GE	1161810000	E.51

Тип	№ для заказа	Стр.
THM ET S7 50/12.5 TU	1161790000	E.51
THM ET S7 50/25 GE	1095590000	E.51
THM ET S7 50/25 TU	1161780000	E.51
THM GEW 15/6 GE	1059790000	E.50
THM GEW 15/6 WS	1059780000	E.50
THM GEW 15/9 GE	1365630000	E.50
THM GEW 17/9 GE	1059810000	E.50
THM GEW 17/9 WS	1059800000	E.50
THM GEW 18/6 GE	1059830000	E.50
THM GEW 18/6 WS	1059820000	E.50
THM GEW 18/9 GE	1059850000	E.50
THM GEW 18/9 WS	1059840000	E.50
THM GEW 20/12 GE	1391380000	E.50
THM GEW 20/8 GE	1059880000	E.50
THM GEW 20/8 WS	1059870000	E.50
THM GEW 30/8 GE	1114450000	E.50
THM GEW 38/19 GE	1335100000	E.50
THM GEW 45/23 GE	1368740000	E.50
THM GEW FLAG 54/8 WS	1107350000	E.50
THM MT30x 100/90 SI	1058770000	E.49
THM MT30x 101/150 GE/G	1192760000	E.49
THM MT30x 101/150 SI/G	1778170000	E.49
THM MT30x 101/48 GE/G	1192740000	E.49
THM MT30x 101/48 GE/M	1751821687	E.49
THM MT30x 101/48 SI/M	1751820001	E.49
THM MT30x 101/48 WS/M	1751821044	E.49
THM MT30x 101/74 GE	1061810000	E.49
THM MT30x 101/74 GE/G	1192750000	E.49
THM MT30x 101/74 si	1762960001	E.49
THM MT30x 12/6 GE	1391390000	E.49
THM MT30x 15/4 GE/M	1072690000	E.49
THM MT30x 15/6,08 GE	1964130000	E.49
THM MT30x 15/6 GE/M	1753231687	E.49
THM MT30x 15/6 SI/M	1753230001	E.49
THM MT30x 15/6 WS/M	1753231044	E.49
THM MT30x 15/9 GE	1058740000	E.49
THM MT30x 15/9 WS	1058750000	E.49
THM MT30x 16/7 GE	1852520000	E.49
THM MT30x 17.5/17.5 SI	1338280000	E.49
THM MT30x 17/8 GE	1026720000	E.49
THM MT30x 17/9 GE/M	1856650000	E.49
THM MT30x 17/9 SI	1356500000	E.49
THM MT30x 17/9 WS	1968130000	E.49
THM MT30x 18/6 GE/M	1753271687	E.49
THM MT30x 18/6 SI/M	1753270001	E.49
THM MT30x 18/6 WS/M	1753271044	E.49
THM MT30x 18/9 GE/M	1753251687	E.49
THM MT30x 18/9 SI/M	1753250001	E.49
THM MT30x 18/9 WS/M	1753251044	E.49
THM MT30x 20/100 WS	1085440000	E.49
THM MT30x 20/8 GE/M	1753241687	E.49
THM MT30x 20/8 SI/M	1753240001	E.49
THM MT30x 20/8 WS/M	1753241044	E.49
THM MT30x 25,40/50,8 SI	1378120000	E.49
THM MT30x 25,9/7,1 WS	1891770000	E.49
THM MT30x 25/12 GE/M	1751751687	E.49
THM MT30x 25/12 SI/M	1751750001	E.49
THM MT30x 25/12 WS/M	1751751044	E.49
THM MT30x 26,5/17,5 SI/M	1770900000	E.49
THM MT30x 26/10 GE/M	1751761687	E.49
THM MT30x 26/10 SI/M	1751760001	E.49
THM MT30x 26/10 WS/M	1751761044	E.49
THM MT30x 30/20 GE/M	1753261687	E.49
THM MT30x 30/20 SI/M	1753260001	E.49
THM MT30x 30/20 WS/M	1753261044	E.49
THM MT30x 30/52 SI	1014680000	E.49
THM MT30x 32/9 GE/M	1356490000	E.49
THM MT30x 32/9 SI/M	1751770001	E.49
THM MT30x 32/9 WS/M	1751771044	E.49
THM MT30x 36/89 WS	1180910000	E.49
THM MT30x 38/1,31,75 SI	1862350000	E.49
THM MT30x 38/17 WS	1011610000	E.49
THM MT30x 38/19 GE/M	1751801687	E.49
THM MT30x 38/19 SI/M	1751800001	E.49
THM MT30x 38/19 WS/M	1751801044	E.49
THM MT30x 45/23 GE/M	1751811687	E.49
THM MT30x 45/23 SI/M	1751810001	E.49
THM MT30x 45/23 WS/M	1751811044	E.49
THM MT30x 57/27 SI	1852540000	E.49
THM MT30x 65/35 GE/M	1751831687	E.49
THM MT30x 65/35 SI/G	1751830004	E.49
THM MT30x 65/35 SI/M	1751830001	E.49
THM MT30x 65/35 WS/M	1751831044	E.49
THM MT30x 8/8 WS	1954070000	E.49
THM MT30x 89/60 SI	1003410000	E.49
THM PA ESO 7 GE	1339580000	E.50
THM PA ESO 7 WS	1339570000	E.50
THM PLUS S	1327170000	F.17
THM PLUS S PERFV	1416330000	F.16
THM PLUS S SCHV	1331600000	F.17
THM WO VIN 12/18 WS	1382940000	D.34
THM WO VIN 17,8/34 WS	1382930000	D.34
THM WO VIN 24,5/100 WS	1391430000	D.34
THM WO VIN 24,5/62 WS	1391410000	D.34
THM WRITE ON 12/18 GE	1856630000	D.34
THM WRITE ON 12/18 WS	1856640000	D.34
THM WRITE ON 25/76 GE	1774340000	D.34
THM WRITE ON 25/76 WS	1774350000	D.34
THM WRITE ON 35,6/93 GE	1774410000	D.34

Тип	№ для заказа	Стр.
THM WRITE ON 35,6/93 WS	1774400000	D.34
THM WRITE ON 49,5/57 WS	1882900000	D.34
THM WRITEON 17,8/34WS	1774380000	D.34
THM WRITEON 25,4/62 WS	1109130000	D.34
THM WRITEON 25,4/95,2	1109140000	D.34
THM WRITEON 25/140 GE	1751561687	D.34
THM WRITEON 25/140 WS	1751561044	D.34
THM WRITEON 50,8/150 GE	1109180000	D.34
THM WRITEON 50,8/150 WS	1109150000	D.34
THM WRITEON 51/36 WS	1934190000	D.34
THM WRITEON T 24.5/100 WS	1003380000	D.34
THM WRITEON T 24.5/62 WS	1003420000	D.34
THM-PLUS PRINTER	1962340000	F.19
THM-TWINMARK	1140490000	F.21
Tinte 2000 25ml	1772120000	F.11
Tinte 2000 25ml	1772120000	F.13
Tintenpatrone PrintJet	1797460000	F.9
Tintentank PrintJet II	1858920000	F.9
TM 0/12 HF/HB	1719760000	D.15
TM 0/18 HF/HB	1719770000	D.15
TM 0/18 TWIN HF/HB	1891810000	D.15
TM 1/12 HF/HB	1719780000	D.15
TM 1/18 HF/HB	1719790000	D.15
TM 1/18 TWIN HF/HB	1891780000	D.15
TM 2/12 HF/HB	1719800000	D.15
TM 2/18 HF/HB	1719810000	D.15
TM 200/15 VO	1798650000	D.17
TM 201/12 VO	1798640000	D.17
TM 201/15 VO	1798620000	D.17
TM 201/18 VO	1798600000	D.17
TM 201/20 VO	1798580000	D.17
TM 201/30 VO	1874850000	D.17
TM 202/12 VO	1798560000	D.17
TM 202/15 VO	1798540000	D.17
TM 202/18 VO	1798530000	D.17
TM 202/20 VO	1798520000	D.17
TM 202/30 VO	1874760000	D.17
TM 203/12 VO	1798510000	D.17
TM 203/15 VO	1798490000	D.17
TM 203/18 VO	1798480000	D.17
TM 203/20 VO	1798470000	D.17
TM 203/30 VO	1874770000	D.17
TM 204/12 VO	1806180000	D.17
TM 204/15 VO	1806240000	D.17
TM 204/18 VO	1806300000	D.17
TM 204/20 VO	1806360000	D.17
TM 204/30 VO	1874780000	D.17
TM 205/12 VO	1806190000	D.17
TM 205/15 VO	1806250000	D.17
TM 205/18 VO	1806310000	D.17
TM 205/20 VO	1806370000	D.17
TM 205/30 VO	1874790000	D.17
TM 206/12 VO	1806200000	D.17
TM 206/15 VO	1806260000	D.17
TM 206/18 VO	1806320000	D.17
TM 206/20 VO	1806380000	D.17
TM 206/30 VO	1874800000	D.17
TM 207/12 VO	1806210000	D.17
TM 207/15 VO	1806270000	D.17
TM 207/18 VO	1806330000	D.17
TM 207/20 VO	1806390000	D.17
TM 207/30 VO	1874820000	D.17
TM 208/12 VO	1806220000	D.17
TM 208/15 VO	1806280000	D.17
TM 208/18 VO	1806340000	D.17
TM 208/20 VO	1806400000	D.17
TM 208/30 VO	1874830000	D.17
TM 209/12 VO	1806230000	D.17
TM 209/15 VO	1806290000	D.17
TM 209/18 VO	1806350000	D.17
TM 209/20 VO	1806410000	D.17
TM 209/30 VO	1874720000	D.17
TM 3/12 HF/HB	1719820000	D.15
TM 3/18 HF/HB	1719830000	D.15
TM 4/12 HF/HB	1719840000	D.15
TM 4/18 HF/HB	1719850000	D.15
TM 5/12 HF/HB	1719860000	

Type	Order No.	Page
WS 14/5 MC SDR	1852980000	C.25
WS 15/5 MC NE GE	1773571687	C.25
WS 15/5 MC NE WS	1609880000	C.25
WS 15/5 MC SDR	1609890000	C.25
WS 7.8/9.2 PLUS MC GR	1208970000	C.30
WS 7.8/9.2 PLUS MC SDR	1270640000	C.30
WS 8/5 MC NE BL	1773521693	C.21
WS 8/5 MC NE GE	1773521687	C.21
WS 8/5 MC NE OR	1773521690	C.21
WS 8/5 MC NE RT	1773521686	C.21
WS 8/5 MC NE WS	1640740000	C.21
WS 8/5 MC SDR	1640750000	C.21
WS 8/5 PLUS MC NE WS	1951870000	C.22
WS 8/5 PLUS MC SDR	1038790000	C.22
WS 8/6 PLUS MC NE WS	1951880000	C.26
WS 8/6 PLUS MC SDR	1038820000	C.26
WSK 12 , LEER	0335900000	D.99
WSK12 m. CLI C 1-3 GE/SW Bez. D-9	0336000000	D.99
WSM 10 -	1712501740	D.101
WSM 10 .	1712501741	D.101
WSM 10 .	1712501743	D.101
WSM 10 (	1712501744	D.101
WSM 10 /	1712501739	D.101
WSM 10 +	1712501738	D.101
WSM 10 =	1712501742	D.101
WSM 10 ~	1712501056	D.101
WSM 10 0	1712501000	D.101
WSM 10 1	1712500001	D.101
WSM 10 2	1712500002	D.101
WSM 10 3	1712500003	D.101
WSM 10 4	1712500004	D.101
WSM 10 5	1712500005	D.101
WSM 10 6	1712500006	D.101
WSM 10 7	1712500007	D.101
WSM 10 8	1712500008	D.101
WSM 10 9	1712500009	D.101
WSM 10 A	1712501637	D.101
WSM 10 Å	1712501700	D.101
WSM 10 Å	1712501054	D.101
WSM 10 Æ	1712501672	D.101
WSM 10 B	1712501639	D.101
WSM 10 C	1712501641	D.101
WSM 10 D	1712501643	D.101
WSM 10 E	1712501645	D.101
WSM 10 ERDE	1712501053	D.101
WSM 10 F	1712501647	D.101
WSM 10 G	1712501649	D.101
WSM 10 H	1712501651	D.101
WSM 10 I	1712501653	D.101
WSM 10 J	1712501655	D.101
WSM 10 K	1712501657	D.101
WSM 10 L	1712501659	D.101
WSM 10 M	1712501661	D.101
WSM 10 N	1712501663	D.101
WSM 10 O	1712501665	D.101
WSM 10 Ø	1712501055	D.101
WSM 10 Ø	1712501670	D.101
WSM 10 P	1712501667	D.101
WSM 10 Q	1712501669	D.101
WSM 10 R	1712501671	D.101
WSM 10 S	1712501673	D.101
WSM 10 T	1712501676	D.101
WSM 10 U	1712501679	D.101
WSM 10 Ü	1712501699	D.101
WSM 10 V	1712501681	D.101
WSM 10 W	1712501683	D.101
WSM 10 X	1712501687	D.101
WSM 10 Y	1712501696	D.101
WSM 10 Z	1712501698	D.101
WSM SERVICE BOX KOMP.	1924930000	D.101
WSM TOOL AUTOMATIK	1774470000	D.103
WSM TOOL MANUELL	1774480000	D.103
WSMC 1-5	1912170000	D.102
WSMC 11-15	1891670000	D.102
WSMC 16-20	1912140000	D.102
WSMC 21-25	1912150000	D.102
WSMC 26-30	1912160000	D.102
WSMC 6-10	1891680000	D.102
WSMH 108mm	1774530000	D.102
WSMH 144mm	1002680000	D.102
WSMH 288mm	1774490000	D.102
WSMH 48mm	1774500000	D.102
WSMH 60mm	1774510000	D.102
WSMH 84mm	1774520000	D.102

## Z

ZGB 15	1636530000	C.83
ZGB 30	1611930000	C.83
ZS 10/5 MC NE WS	1610000000	C.35
ZS 10/5 MC SDR	1610010000	C.35
ZS 12/6 MC NE WS	1610020000	C.36
ZS 12/6 MC SDR	1610030000	C.36
ZS 15/5 MC NE WS	1646630000	C.35
ZS 15/5 MC SDR	1646640000	C.35



№ для заказа	Тип	Стр.
--------------	-----	------

## 013000000

0132660010	DEK 5 FW 10-500	C.9
0132961021	DEK 5 GS A	C.9
0132961022	DEK 5 GS B	C.9
0132961023	DEK 5 GS C	C.9
0132961024	DEK 5 GS D	C.9
0132961025	DEK 5 GS E	C.9
0132961026	DEK 5 GS F	C.9
0132961027	DEK 5 GS G	C.9
0132961028	DEK 5 GS H	C.9
0132961029	DEK 5 GS I	C.9
0132961030	DEK 5 GS J	C.9
0132961031	DEK 5 GS K	C.9
0132961032	DEK 5 GS L	C.9
0132961033	DEK 5 GS M	C.9
0132961034	DEK 5 GS N	C.9
0132961035	DEK 5 GS O	C.9
0132961036	DEK 5 GS P	C.9
0132961037	DEK 5 GS Q	C.9
0132961038	DEK 5 GS R	C.9
0132961039	DEK 5 GS S	C.9
0132961040	DEK 5 GS T	C.9
0132961041	DEK 5 GS U	C.9
0132961042	DEK 5 GS V	C.9
0132961043	DEK 5 GS W	C.9
0132961044	DEK 5 GS X	C.9
0132961045	DEK 5 GS Y	C.9
0132961046	DEK 5 GS Z	C.9
0133161114	DEK 5 FW U1-PE1	C.9
0133161115	DEK 5 FW U2-PE2	C.9
0133161116	DEK 5 FW U3-PE3	C.9
0133161117	DEK 5 FW U4-PE4	C.9
0133161118	DEK 5 FW U5-PE5	C.9
0133161119	DEK 5 FW U6-PE6	C.9
0133161120	DEK 5 FW U7-PE7	C.9
0133161121	DEK 5 FW U8-PE8	C.9
0133161122	DEK 5 FW U9-PE9	C.9
0133261150	DEK 5 FW X1-Z1	C.9
0133261151	DEK 5 FW X2-Z2	C.9
0133261152	DEK 5 FW X3-Z3	C.9
0133261153	DEK 5 FW X4-Z4	C.9
0133261154	DEK 5 FW X5-Z5	C.9
0133261155	DEK 5 FW X6-Z6	C.9
0133261156	DEK 5 FW X7-Z7	C.9
0133261157	DEK 5 FW X8-Z8	C.9
0133261158	DEK 5 FW X9-Z9	C.9
0133261159	DEK 5 FW X10-Z10	C.9
0133360001	DEK 6 FSZ 1-10	C.10
0133360011	DEK 6 FSZ 11-20	C.10
0133360021	DEK 6 FSZ 21-30	C.10
0133360031	DEK 6 FSZ 31-40	C.10
0133360041	DEK 6 FSZ 41-50	C.10
0133360051	DEK 6 FSZ 51-60	C.10
0133360061	DEK 6 FSZ 61-70	C.10
0133360071	DEK 6 FSZ 71-80	C.10
0133360081	DEK 6 FSZ 81-90	C.10
0133360091	DEK 6 FSZ 91-100	C.10
0138900000	SCHS 1 SCHWARZ	E.41
0139000000	ESD/SCHS1 500X12,5X0,3	E.41
0139200000	STR F.SCHS	E.41

## 015000000

0157261187	DEK 5 GS PE	C.9
0157261202	DEK 5 GS ERDE	C.9
0157261203	DEK 5 GS ERDE IM KREIS	C.9

## 017000000

0171111044	CLI C 1-3 WS NE MP	D.42
0171111686	CLI C 1-3 RT NE MP	D.42
0171111687	CLI C 1-3 GE NE MP	D.42
0171111688	CLI C 1-3 GN NE MP	D.42
0171111691	CLI C 1-3 GR NE MP	D.42
0171111693	CLI C 1-3 BL NE MP	D.42
0171301044	CLI C 2-4 WS NE CD	D.43
0171301686	CLI C 2-4 RT NE CD	D.43
0171301687	CLI C 2-4 GE NE CD	D.43
0171301688	CLI C 2-4 GN NE CD	D.43
0171301689	CLI C 2-4 VI NE CD	D.43
0171301690	CLI C 2-4 OR NE CD	D.43
0171301691	CLI C 2-4 GR NE CD	D.43
0171301692	CLI C 2-4 BR NE CD	D.43
0171301693	CLI C 2-4 BL NE CD	D.43
0171301694	CLI C 2-4 SW NE CD	D.43
0171310000	CLI C 2-4 GE NE MP	D.42

## 018000000

0189400000	CLI MH 110 HSTR	D.98
------------	-----------------	------

## 021000000

0213811044	CLI C 02-3 WS NE MP	D.41
0213811686	CLI C 02-3 RT NE MP	D.41
0213811687	CLI C 02-3 GE NE MP	D.41
0213811693	CLI C 02-3 BL NE MP	D.41

№ для заказа	Тип	Стр.
--------------	-----	------

## 023000000

0235860000	DEK 5 FWZ 1,3,5-19	C.9
0235960000	DEK 5 FWZ 21,23,25-39	C.9
0236060000	DEK 5 FWZ 41,43,45-59	C.9
0236160000	DEK 5 FWZ 2,4,6-20	C.9
0236260000	DEK 5 FWZ 22,24,26-40	C.9
0236360000	DEK 5 FWZ 42,44,46-60	C.9

## 024000000

0240011044	CLI C 3-6 WS NE MP	D.43
0240011686	CLI C 3-6 RT NE MP	D.43
0240011687	CLI C 3-6 GE NE MP	D.43
0240011688	CLI C 3-6 GN NE MP	D.43
0240011689	CLI C 3-6 VI NE MP	D.43
0240011690	CLI C 3-6 OR NE MP	D.43
0240011691	CLI C 3-6 GR NE MP	D.43
0240011692	CLI C 3-6 BR NE MP	D.43
0240011693	CLI C 3-6 BL NE MP	D.43
0240011694	CLI C 3-6 SW NE MP	D.43

## 025000000

0251310001	CLI C 2-4 WS/SW 1 MP	D.67
0251310002	CLI C 2-4 WS/SW 2 MP	D.67
0251310003	CLI C 2-4 WS/SW 3 MP	D.67
0251310004	CLI C 2-4 WS/SW 4 MP	D.67
0251310005	CLI C 2-4 WS/SW 5 MP	D.67
0251310006	CLI C 2-4 WS/SW 6 MP	D.67
0251310007	CLI C 2-4 WS/SW 7 MP	D.67
0251310008	CLI C 2-4 WS/SW 8 MP	D.67
0251310009	CLI C 2-4 WS/SW 9 MP	D.67
0251310010	CLI C 2-4 WS/SW 10 MP	D.67
0251311021	CLI C 2-4 WS/SW A MP	D.67
0251311022	CLI C 2-4 WS/SW B MP	D.67
0251311023	CLI C 2-4 WS/SW C MP	D.67
0251311024	CLI C 2-4 WS/SW D MP	D.67
0251311025	CLI C 2-4 WS/SW E MP	D.67
0251311026	CLI C 2-4 WS/SW F MP	D.67
0251311027	CLI C 2-4 WS/SW G MP	D.67
0251311028	CLI C 2-4 WS/SW H MP	D.67
0251311029	CLI C 2-4 WS/SW I MP	D.67
0251311030	CLI C 2-4 WS/SW J MP	D.67
0251311031	CLI C 2-4 WS/SW K MP	D.67
0251311032	CLI C 2-4 WS/SW L MP	D.67
0251311033	CLI C 2-4 WS/SW M MP	D.67
0251311034	CLI C 2-4 WS/SW N MP	D.67
0251311035	CLI C 2-4 WS/SW O MP	D.67
0251311036	CLI C 2-4 WS/SW P MP	D.67
0251311037	CLI C 2-4 WS/SW Q MP	D.67
0251311038	CLI C 2-4 WS/SW R MP	D.67
0251311039	CLI C 2-4 WS/SW S MP	D.67
0251311040	CLI C 2-4 WS/SW T MP	D.67
0251311041	CLI C 2-4 WS/SW U MP	D.67
0251311042	CLI C 2-4 WS/SW V MP	D.67
0251311043	CLI C 2-4 WS/SW W MP	D.67
0251311044	CLI C 2-4 WS/SW X MP	D.67
0251311045	CLI C 2-4 WS/SW Y MP	D.67
0251311046	CLI C 2-4 WS/SW Z MP	D.67
0251311047	CLI C 2-4 WS/SW _ MP	D.68
0251311048	CLI C 2-4 WS/SW + MP	D.68
0251311049	CLI C 2-4 WS/SW - MP	D.68
0251311050	CLI C 2-4 WS/SW / MP	D.68
0251311051	CLI C 2-4 WS/SW \ MP	D.68
0251311052	CLI C 2-4 WS/SW = MP	D.68
0251311053	CLI C 2-4 WS/SW > MP	D.68
0251311054	CLI C 2-4 WS/SW < MP	D.68
0251311055	CLI C 2-4 WS/SW * MP	D.68
0251311056	CLI C 2-4 WS/SW ^ MP	D.68
0251311057	CLI C 2-4 WS/SW & MP	D.68
0251311058	CLI C 2-4 WS/SW % MP	D.68
0251311059	CLI C 2-4 WS/SW &#226; MP	D.68
0251311060	CLI C 2-4 WS NE MP	D.42
0251311502	CLI C 2-4 GE/SW 0 MP	D.66
0251311503	CLI C 2-4 SW/SW 3 MP	D.67
0251311505	CLI C 2-4 GE/SW 1 MP	D.66
0251311506	CLI C 2-4 BR/WS 1 MP	D.66
0251311508	CLI C 2-4 GE/SW 2 MP	D.67
0251311509	CLI C 2-4 RT/SW 2 MP	D.66
0251311511	CLI C 2-4 GE/SW 3 MP	D.67
0251311512	CLI C 2-4 OR/SW 3 MP	D.66
0251311514	CLI C 2-4 GR/SW 4 MP	D.66
0251311514	CLI C 2-4 GE/SW 4 MP	D.67
0251311517	CLI C 2-4 GE/SW 5 MP	D.67
0251311518	CLI C 2-4 GN/SW 5 MP	D.66
0251311520	CLI C 2-4 GE/SW 6 MP	D.67
0251311521	CLI C 2-4 BL/SW 6 MP	D.66
0251311523	CLI C 2-4 GE/SW 7 MP	D.67
0251311524	CLI C 2-4 VI/SW 7 MP	D.66
0251311526	CLI C 2-4 GR/SW 8 MP	D.66
0251311527	CLI C 2-4 GR/SW 8 MP	D.67
0251311529	CLI C 2-4 GE/SW 9 MP	D.67
0251311637	CLI C 2-4 GE/SW A MP	D.67
0251311639	CLI C 2-4 GE/SW B MP	D.67
0251311641	CLI C 2-4 GE/SW C MP	D.67
0251311643	CLI C 2-4 GE/SW D MP	D.67
0251311645	CLI C 2-4 GE/SW E MP	D.67
0251311647	CLI C 2-4 GE/SW F MP	D.67

№ для заказа	Тип	Стр.
--------------	-----	------

0251311649	CLI C 2-4 GE/SW G MP	D.67
0251311651	CLI C 2-4 GE/SW H MP	D.67
0251311653	CLI C 2-4 GE/SW I MP	D.67
0251311655	CLI C 2-4 GE/SW J MP	D.67
0251311657	CLI C 2-4 GE/SW K MP	D.67
0251311659	CLI C 2-4 GE/SW L MP	D.67
0251311661	CLI C 2-4 GE/SW M MP	D.67
0251311664	CLI C 2-4 GE/SW N MP	D.67
0251311664	CLI C 2-4 BL/SW N MP	D.68
0251311665	CLI C 2-4 GE/SW O MP	D.67
0251311667	CLI C 2-4 GE/SW P MP	D.67
0251311669	CLI C 2-4 GE/SW Q MP	D.67
0251311671	CLI C 2-4 GE/SW R MP	D.67
0251311673	CLI C 2-4 GE/SW S MP	D.67
0251311676	CLI C 2-4 GE/SW T MP	D.67
0251311679	CLI C 2-4 GE/SW U MP	D.67
0251311681	CLI C 2-4 GE/SW V MP	D.67
0251311683	CLI C 2-4 GE/SW W MP	D.67
0251311687	CLI C 2-4 GE/SW X MP	D.67
0251311695	CLI C 2-4 GE/SW Y MP	D.68
0251311696	CLI C 2-4 GE/SW Z MP	D.67
0251311697	CLI C 2-4 GE/SW A MP	D.68
0251311698	CLI C 2-4 GE/SW B MP	D.67
0251311699	CLI C 2-4 GE/SW C MP	D.68
0251311735	CLI C 2-4 GE/SW D MP	D.68
0251311736	CLI C 2-4 GE/SW E MP	D.68
0251311737	CLI C 2-4 RT/SW + MP	D.68
0251311738	CLI C 2-4 GE/SW + MP	D.68
0251311740	CLI C 2-4 GE/SW - MP	D.68
0251311741	CLI C 2-4 BL/SW - MP	D.68
0251311742	CLI C 2-4 GE/SW / MP	D.68
0251311746	CLI C 2-4 GE/SW ET MP	D.68
0251311747	CLI C 2-4 GE/SW PET. MP	D.68
0251311748	CLI C 2-4 GE/SW . MP	D.68
0251311750	CLI C 2-4 GE/SW : MP	D.68
0251311751	CLI C 2-4 GE/SW = MP	D.68
0251311752	CLI C 2-4 GE/SW > MP	D.68
025111503	CLI C 02-3 SW/WS 0 MP	D.47
0252111506	CLI C 02-3 BR/WS 1 MP	D.47
0252111509	CLI C 02-3 RT/SW 2 MP	D.47
0252111512	CLI C 02-3 OR/SW 3 MP	D.47
0252111514	CLI C 02-3 GR/SW 4 MP	D.47
0252111518	CLI C 02-3 GN/SW 5 MP	D.47
0252111521	CLI C 02-3 BL/SW 6 MP	D.47
0252111524	CLI C 02-3 VI/SW 7 MP	D.47
0252111527	CLI C 02-3 GR/SW 8 MP	D.47
0252111530	CLI C 02-3 WS/SW 9 MP	D.47
0252111637	CLI C 02-3 GE/SW A MP	D.47
0252111639	CLI C 02-3 GE/SW B MP	D.47
0252111641	CLI C 02-3 GE/SW C MP	D.47
0252111643	CLI C 02-3 GE/SW D MP	D.47
0252111645	CLI C 02-3 GE/SW E MP	D.47
0252111647	CLI C 02-3 GE/SW F MP	D.47
0252111651	CLI C 02-3 GE/SW G MP	D.47
0252111653	CLI C 02-3 GE/SW H MP	D.47
0252111655	CLI C 02-3 GE/SW I MP	D.47
0252111657	CLI C 02-3 GE/SW J MP	D.47
0252111659	CLI C 02-3 GE/SW K MP	D.47
0252111661	CLI C 02-3 GE/SW L MP	D.47
0252111663	CLI C 02-3 GE/SW M MP	D.47
0252111664	CLI C 02-3 GE/SW N MP	D.47
0252111665	CLI C 02-3 GE/SW O MP	D.47
0252111667	CLI C 02-3 GE/SW P MP	D.47
0252111669	CLI C 02-3 GE/SW Q MP	D.47
0252111671	CLI C 02-3 GE/SW R MP	D.47
0252111673	CLI C 02-3 GE/SW S MP	D.47
0252111676	CLI C 02-3 GE/SW T MP	D.47
0252111679	CLI C 02-3 GE/SW U MP	D.47
0252111681	CLI C 02-3 GE/SW V MP	D.47
0252111683	CLI C 02-3 GE/SW W MP	D.47
0252111687	CLI C 02-3 GE/SW X MP	D.47
0252111695	CLI C 02-3 GE/SW Y MP	D.48
0252111696	CLI C 02-3 GE/SW Z MP	D.47
0252111697	CLI C 02-3 GE/SW A MP	D.48
0252111699	CLI C 02-3 GE/SW B MP	D.47
0252111728	CLI C 02-3 GE/SW C MP	D.48
0252111729	CLI C 02-3 GE/SW D MP	D.48
0252111730	CLI C 02-3 GE/SW E MP	D.48
0252111734	CLI C 02-3 GE/SW F MP	D.48
0252111737	CLI C 02-3 RT/SW + MP	D.48
0252111738	CLI C 02-3 GE/SW + MP	D.48
0252111740	CLI C 02-3 GE/SW - MP	D.48
0252111741	CLI C 02-3 BL/SW - MP	D.48
0252111742	CLI C 02-3 GE/SW / MP	D.48
0252111746		

№ для заказа	Тип	Стр.
0252611704	CLI C 1-3 GE/SW e MP	D.54
0252611704	CLI C 1-3 GE/SW e MP	D.55
0252611705	CLI C 1-3 GE/SW f MP	D.54
0252611705	CLI C 1-3 GE/SW f MP	D.55
0252611706	CLI C 1-3 GE/SW g MP	D.54
0252611706	CLI C 1-3 GE/SW g MP	D.55
0252611707	CLI C 1-3 GE/SW h MP	D.54
0252611707	CLI C 1-3 GE/SW h MP	D.55
0252611708	CLI C 1-3 GE/SW i MP	D.54
0252611708	CLI C 1-3 GE/SW i MP	D.55
0252611709	CLI C 1-3 GE/SW j MP	D.54
0252611709	CLI C 1-3 GE/SW j MP	D.55
0252611709	CLI C 1-3 GE/SW k MP	D.54
0252611709	CLI C 1-3 GE/SW k MP	D.55
0252611710	CLI C 1-3 GE/SW l MP	D.54
0252611710	CLI C 1-3 GE/SW l MP	D.55
0252611711	CLI C 1-3 GE/SW m MP	D.54
0252611711	CLI C 1-3 GE/SW m MP	D.55
0252611712	CLI C 1-3 GE/SW n MP	D.54
0252611712	CLI C 1-3 GE/SW n MP	D.55
0252611712	CLI C 1-3 GE/SW o MP	D.54
0252611712	CLI C 1-3 GE/SW o MP	D.55
0252611713	CLI C 1-3 GE/SW p MP	D.54
0252611713	CLI C 1-3 GE/SW p MP	D.55
0252611714	CLI C 1-3 GE/SW q MP	D.54
0252611714	CLI C 1-3 GE/SW q MP	D.55
0252611715	CLI C 1-3 GE/SW r MP	D.54
0252611715	CLI C 1-3 GE/SW r MP	D.55
0252611715	CLI C 1-3 GE/SW s MP	D.54
0252611715	CLI C 1-3 GE/SW s MP	D.55
0252611716	CLI C 1-3 GE/SW t MP	D.54
0252611716	CLI C 1-3 GE/SW t MP	D.55
0252611717	CLI C 1-3 GE/SW u MP	D.54
0252611717	CLI C 1-3 GE/SW u MP	D.55
0252611718	CLI C 1-3 GE/SW v MP	D.54
0252611718	CLI C 1-3 GE/SW v MP	D.55
0252611718	CLI C 1-3 GE/SW w MP	D.54
0252611718	CLI C 1-3 GE/SW w MP	D.55
0252611719	CLI C 1-3 GE/SW x MP	D.54
0252611719	CLI C 1-3 GE/SW x MP	D.55
0252611720	CLI C 1-3 GE/SW y MP	D.54
0252611720	CLI C 1-3 GE/SW y MP	D.55
0252611721	CLI C 1-3 GE/SW z MP	D.54
0252611721	CLI C 1-3 GE/SW z MP	D.55
0252611722	CLI C 1-3 GE/SW a MP	D.54
0252611722	CLI C 1-3 GE/SW a MP	D.55
0252611723	CLI C 1-3 GE/SW b MP	D.54
0252611723	CLI C 1-3 GE/SW b MP	D.55
0252611724	CLI C 1-3 GE/SW c MP	D.54
0252611724	CLI C 1-3 GE/SW c MP	D.55
0252611725	CLI C 1-3 GE/SW d MP	D.54
0252611725	CLI C 1-3 GE/SW d MP	D.55
0252611726	CLI C 1-3 GE/SW e MP	D.54
0252611726	CLI C 1-3 GE/SW e MP	D.55
0252611727	CLI C 1-3 GE/SW f MP	D.54
0252611727	CLI C 1-3 GE/SW f MP	D.55
0252611728	CLI C 1-3 GE/SW g MP	D.54
0252611728	CLI C 1-3 GE/SW g MP	D.55
0252611729	CLI C 1-3 GE/SW h MP	D.54
0252611729	CLI C 1-3 GE/SW h MP	D.55
0252611730	CLI C 1-3 GE/SW i MP	D.54
0252611730	CLI C 1-3 GE/SW i MP	D.55
0252611731	CLI C 1-3 GE/SW j MP	D.54
0252611731	CLI C 1-3 GE/SW j MP	D.55
0252611732	CLI C 1-3 GE/SW k MP	D.54
0252611732	CLI C 1-3 GE/SW k MP	D.55
0252611733	CLI C 1-3 GE/SW l MP	D.54
0252611733	CLI C 1-3 GE/SW l MP	D.55
0252611734	CLI C 1-3 GE/SW m MP	D.54
0252611734	CLI C 1-3 GE/SW m MP	D.55
0252611750	CLI C 1-3 GE/SW : MP	D.55
0252611751	CLI C 1-3 GE/SW - MP	D.55
0252611752	CLI C 1-3 GE/SW AC MP	D.55
0252709999	CLI C 1-6 SDR CD	D.44
0252711522	CLI C 1-6 GE/SW 01 MP	D.61
0252711523	CLI C 1-6 GE/SW 02 MP	D.61
0252711524	CLI C 1-6 GE/SW 03 MP	D.61
0252711525	CLI C 1-6 GE/SW 04 MP	D.61
0252711526	CLI C 1-6 GE/SW 05 MP	D.61
0252711527	CLI C 1-6 GE/SW 06 MP	D.61
0252711528	CLI C 1-6 GE/SW 07 MP	D.61
0252711529	CLI C 1-6 GE/SW 08 MP	D.61
0252711530	CLI C 1-6 GE/SW 09 MP	D.61
0252711531	CLI C 1-6 GE/SW 10 MP	D.61
0252711532	CLI C 1-6 GE/SW 11 MP	D.61
0252711533	CLI C 1-6 GE/SW 12 MP	D.61
0252711534	CLI C 1-6 GE/SW 13 MP	D.61
0252711535	CLI C 1-6 GE/SW 14 MP	D.61
0252711536	CLI C 1-6 GE/SW 15 MP	D.61
0252711537	CLI C 1-6 GE/SW 16 MP	D.61
0252711538	CLI C 1-6 GE/SW 17 MP	D.61
0252711539	CLI C 1-6 GE/SW 18 MP	D.61
0252711540	CLI C 1-6 GE/SW 19 MP	D.61
0252711541	CLI C 1-6 GE/SW 20 MP	D.61
0252711542	CLI C 1-6 GE/SW 21 MP	D.61
0252711543	CLI C 1-6 GE/SW 22 MP	D.61
0252711544	CLI C 1-6 GE/SW 23 MP	D.61
0252711545	CLI C 1-6 GE/SW 24 MP	D.61
0252711546	CLI C 1-6 GE/SW 25 MP	D.61
0252711547	CLI C 1-6 GE/SW 26 MP	D.61
0252711548	CLI C 1-6 GE/SW 27 MP	D.61
0252711549	CLI C 1-6 GE/SW 28 MP	D.61
0252711550	CLI C 1-6 GE/SW 29 MP	D.61
0252711551	CLI C 1-6 GE/SW 30 MP	D.61
0252711552	CLI C 1-6 GE/SW 31 MP	D.61
0252711553	CLI C 1-6 GE/SW 32 MP	D.61
0252711554	CLI C 1-6 GE/SW 33 MP	D.61
0252711555	CLI C 1-6 GE/SW 34 MP	D.61
0252711556	CLI C 1-6 GE/SW 35 MP	D.61
0252711557	CLI C 1-6 GE/SW 36 MP	D.61
0252711558	CLI C 1-6 GE/SW 37 MP	D.61
0252711559	CLI C 1-6 GE/SW 38 MP	D.61
0252711560	CLI C 1-6 GE/SW 39 MP	D.61
0252711561	CLI C 1-6 GE/SW 40 MP	D.61
0252711562	CLI C 1-6 GE/SW 41 MP	D.61
0252711563	CLI C 1-6 GE/SW 42 MP	D.61
0252711564	CLI C 1-6 GE/SW 43 MP	D.61

№ для заказа	Тип	Стр.
0252711565	CLI C 1-6 GE/SW 44 MP	D.61
0252711566	CLI C 1-6 GE/SW 45 MP	D.61
0252711567	CLI C 1-6 GE/SW 46 MP	D.61
0252711568	CLI C 1-6 GE/SW 47 MP	D.61
0252711569	CLI C 1-6 GE/SW 48 MP	D.61
0252711582	CLI C 1-6 GE/SW 61 MP	D.62
0252711583	CLI C 1-6 GE/SW 62 MP	D.62
0252711584	CLI C 1-6 GE/SW 63 MP	D.62
0252711585	CLI C 1-6 GE/SW 64 MP	D.62
0252711586	CLI C 1-6 GE/SW 65 MP	D.62
0252711587	CLI C 1-6 GE/SW 66 MP	D.62
0252711588	CLI C 1-6 GE/SW 67 MP	D.62
0252711589	CLI C 1-6 GE/SW 68 MP	D.62
0252711590	CLI C 1-6 GE/SW 69 MP	D.62
0252711591	CLI C 1-6 GE/SW 70 MP	D.62
0252711592	CLI C 1-6 GE/SW 71 MP	D.62
0252711593	CLI C 1-6 GE/SW 72 MP	D.62
0252711594	CLI C 1-6 GE/SW 73 MP	D.62
0252711595	CLI C 1-6 GE/SW 74 MP	D.62
0252711596	CLI C 1-6 GE/SW 75 MP	D.62
0252711597	CLI C 1-6 GE/SW 76 MP	D.62
0252711598	CLI C 1-6 GE/SW 77 MP	D.62
0252711599	CLI C 1-6 GE/SW 78 MP	D.62
0252711600	CLI C 1-6 GE/SW 79 MP	D.62
0252711601	CLI C 1-6 GE/SW 80 MP	D.62
0252711602	CLI C 1-6 GE/SW 81 MP	D.62
0252711603	CLI C 1-6 GE/SW 82 MP	D.62
0252711604	CLI C 1-6 GE/SW 83 MP	D.62
0252711605	CLI C 1-6 GE/SW 84 MP	D.62
0252711606	CLI C 1-6 GE/SW 85 MP	D.62
0252711607	CLI C 1-6 GE/SW 86 MP	D.62
0252711608	CLI C 1-6 GE/SW 87 MP	D.62
0252711609	CLI C 1-6 GE/SW 88 MP	D.62
0252711610	CLI C 1-6 GE/SW 89 MP	D.62
0252711611	CLI C 1-6 GE/SW 90 MP	D.62
0252711612	CLI C 1-6 GE/SW 91 MP	D.62
0252711613	CLI C 1-6 GE/SW 92 MP	D.62
0252711614	CLI C 1-6 GE/SW 93 MP	D.62
0252711615	CLI C 1-6 GE/SW 94 MP	D.62
0252711616	CLI C 1-6 GE/SW 95 MP	D.62
0252711617	CLI C 1-6 GE/SW 96 MP	D.62
0252711618	CLI C 1-6 GE/SW 97 MP	D.62
0252711619	CLI C 1-6 GE/SW 98 MP	D.62
0252711620	CLI C 1-6 GE/SW 99 MP	D.62
0252711726	CLI C 1-6 GE/SW A1 MP	D.62
0252711727	CLI C 1-6 GE/SW A2 MP	D.62
0252711728	CLI C 1-6 GE/SW L1 MP	D.62
0252711729	CLI C 1-6 GE/SW L2 MP	D.62
0252711730	CLI C 1-6 GE/SW L3 MP	D.62
0252711732	CLI C 1-6 BL/SW MP MP	D.62
0252711733	CLI C 1-6 GE/SW PE MP	D.63
0252711734	CLI C 1-9 GE/SW PEN MP	D.63
0252809999	CLI C 1-9 SDR CD	D.44
0253411502	CLI C 3-6 GE/SW 0 MP	D.72
0253411503	CLI C 3-6 SW/WS 0 MP	D.72
0253411505	CLI C 3-6 GE/SW 1 MP	D.72
0253411506	CLI C 3-6 BR/WS 1 MP	D.72
0253411508	CLI C 3-6 GE/SW 2 MP	D.72
0253411509	CLI C 3-6 RT/SW 2 MP	D.72
0253411511	CLI C 3-6 GE/SW 3 MP	D.72
0253411512	CLI C 3-6 OR/SW 3 MP	D.72
0253411514	CLI C 3-6 GE/SW 4 MP	D.72
0253411517	CLI C 3-6 GE/SW 5 MP	D.72
0253411518	CLI C 3-6 GN/SW 5 MP	D.72
0253411520	CLI C 3-6 GE/SW 6 MP	D.72
0253411521	CLI C 3-6 BL/SW 6 MP	D.72
0253411523	CLI C 3-6 GE/SW 7 MP	D.72
0253411524	CLI C 3-6 VI/SW 7 MP	D.72
0253411526	CLI C 3-6 GE/SW 8 MP	D.72
0253411527	CLI C 3-6 GR/SW 8 MP	D.72
0253411529	CLI C 3-6 GE/SW 9 MP	D.72
0253411530	CLI C 3-6 WS/SW 9 MP	D.72
0253411637	CLI C 3-6 GE/SW A MP	D.73
0253411639	CLI C 3-6 GE/SW B MP	D.73
0253411641	CLI C 3-6 GE/SW C MP	D.73
0253411643	CLI C 3-6 GE/SW D MP	D.73
0253411645	CLI C 3-6 GE/SW E MP	D.73
0253411647	CLI C 3-6 GE/SW F MP	D.73
0253411649	CLI C 3-6 GE/SW G MP	D.73
0253411651	CLI C 3-6 GE/SW H MP	D.73
0253411653	CLI C 3-6 GE/SW I MP	D.73
0253411655	CLI C 3-6 GE/SW J MP	D.73
0253411657	CLI C 3-6 GE/SW K MP	D.73
0253411659	CLI C 3-6 GE/SW L MP	D.73
0253411661	CLI C 3-6 GE/SW M MP	D.73
0253411663	CLI C 3-6 GE/SW N MP	D.73
0253411664	CLI C 3-6 BL/SW N MP	D.74
0253411665	CLI C 3-6 GE/SW O MP	D.73
0253411667	CLI C 3-6 GE/SW P MP	D.73
0253411669	CLI C 3-6 GE/SW Q MP	D.73
0253411671	CLI C 3-6 GE/SW R MP	D.73
0253411673	CLI C 3-6 GE/SW S MP	D.73
0253411676	CLI C 3-6 GE/SW T MP	D.73
0253411679	CLI C 3-6 GE/SW U MP	D.73
0253411681	CLI C 3-6 GE/SW V MP	D.73
0253411683	CLI C 3-6 GE/SW W MP	D.73
0253411687	CLI C 3-6 GE/SW X MP	D.73
0253411695	CLI C 3-6 GE/SW O MP	D.73
0253411696	CLI C 3-6 GE/SW Y MP	D.73

№ для заказа	Тип	Стр.
0253411697	CLI C 3-6 GE/SW A MP	D.73
0253411698	CLI C 3-6 GE/SW Z MP	D.73
0253411699	CLI C 3-6 GE/SW A MP	D.73
0253411737	CLI C 3-6 RT/SW + MP	D.74
0253411738	CLI C 3-6 GE/SW + MP	D.73
0253411740	CLI C 3-6 GE/SW - MP	D.73
0253411741	CLI C 3-6 BL/SW - MP	D.74
0253411742	CLI C 3-6 GE/SW / MP	D.73
0253411746	CLI C 3-6 GE/SW ET MP	D.73
0253411748	CLI C 3-6 GE/SW . MP	D.73
0253411750	CLI C 3-6 GE/SW : MP	D.73
0253411751	CLI C 3-6 GE/SW = MP	D.73
0253411752	CLI C 3-6 GE/SW AC MP	D.73
0253511726	CLI C 3-9 GE/SW A1 MP	D.74
0253511727	CLI C 3-9 GE/SW A2 MP	D.74
0253511728	CLI C 3-9 GE/SW L1 MP	D.74
0253511729	CLI C 3-9 GE/SW L2 MP	D.74
0253511730	CLI C 3-9 GE/SW L3 MP	D.74
0253511733	CLI C 3-9 GE/SW PE MP	D.74
0253511735	CLI C 3-9 GE/SW SL MP	D.74
0253511750	CLI C 3-9 GE/SW X1 MP	D.74
0253511751	CLI C 3-9 GE/SW X2 MP	D.74
0253511752	CLI C 3-9 GE/SW X3 MP	D.74

## 0290000000

0292460000	SCHT 5	C.85
0294000000	STR 5 F.SCHT 5	C.85

## 0330000000

0335900000	WSK 12, LEER	D.99
0336000000	WSK12 m. CLI C 1-3 GE/SW Bez. 0-9	D.99
0337400000	SCHS 2 F.BS SCHILDER	E.41

## 0350000000

0354361187	DEK 5 FWZ L1-PE	C.9
0354361203	DEK 5 FWZ L1-EIK	C.9

## 0400000000

0407360001	DEK 6,5 FSZ 1-10	C.11
0407360011	DEK 6,5 FSZ 11-20	C.11
0407360021	DEK 6,5 FSZ 21-30	C.11
0407360031	DEK 6,5 FSZ 31-40	C.11
0407360041	DEK 6,5 FSZ 41-50	C.11
0407360051	DEK 6,5 FSZ 51-60	C.11
0407360061	DEK 6,5 FSZ 61-70	C.11
0407360071	DEK 6,5 FSZ 71-80	C.11
0407360081	DEK 6,5 FSZ 81-90	C.11
0407360091	DEK 6,5 FSZ 91-100	C.11

## 0460000000

0460660001	DEK 5 FSZ 1-10	C.9
0460660011	DEK 5 FSZ 11-20	C.9
0460660021	DEK 5	

№ для заказа	Тип	Стр.	№ для заказа	Тип	Стр.	№ для заказа	Тип	Стр.	№ для заказа	Тип	Стр.
0519060001	DEK 6,5 FWZ 1-10	C.11	0522660084	DEK 5 GW 84	C.9	0522660183	DEK 5 GW 183	C.10	0526960045	DEK 6 GW 45	C.10
0519060011	DEK 6,5 FWZ 11-20	C.11	0522660085	DEK 5 GW 85	C.9	0522660184	DEK 5 GW 184	C.10	0526960046	DEK 6 GW 46	C.10
0519060021	DEK 6,5 FWZ 21-30	C.11	0522660086	DEK 5 GW 86	C.9	0522660185	DEK 5 GW 185	C.10	0526960047	DEK 6 GW 47	C.10
0519060031	DEK 6,5 FWZ 31-40	C.11	0522660087	DEK 5 GW 87	C.9	0522660186	DEK 5 GW 186	C.10	0526960048	DEK 6 GW 48	C.10
0519060041	DEK 6,5 FWZ 41-50	C.11	0522660088	DEK 5 GW 88	C.9	0522660187	DEK 5 GW 187	C.10	0526960049	DEK 6 GW 49	C.10
0519060051	DEK 6,5 FWZ 51-60	C.11	0522660089	DEK 5 GW 89	C.9	0522660188	DEK 5 GW 188	C.10	0526960050	DEK 6 GW 50	C.10
0519060061	DEK 6,5 FWZ 61-70	C.11	0522660090	DEK 5 GW 90	C.9	0522660189	DEK 5 GW 189	C.10	0526960051	DEK 6 GW 51	C.10
0519060071	DEK 6,5 FWZ 71-80	C.11	0522660091	DEK 5 GW 91	C.9	0522660190	DEK 5 GW 190	C.10	0526960052	DEK 6 GW 52	C.10
0519060081	DEK 6,5 FWZ 81-90	C.11	0522660092	DEK 5 GW 92	C.9	0522660191	DEK 5 GW 191	C.10	0526960053	DEK 6 GW 53	C.10
0519060091	DEK 6,5 FWZ 91-100	C.11	0522660093	DEK 5 GW 93	C.9	0522660192	DEK 5 GW 192	C.10	0526960054	DEK 6 GW 54	C.10
<b>0520000000</b>			0522660094	DEK 5 GW 94	C.9	0522660193	DEK 5 GW 193	C.10	0526960055	DEK 6 GW 55	C.10
0522361075	DEK 5 GW L1	C.10	0522660095	DEK 5 GW 95	C.9	0522660194	DEK 5 GW 194	C.10	0526960056	DEK 6 GW 56	C.10
0522361076	DEK 5 GW L2	C.10	0522660096	DEK 5 GW 96	C.9	0522660195	DEK 5 GW 195	C.10	0526960057	DEK 6 GW 57	C.10
0522361077	DEK 5 GW L3	C.10	0522660097	DEK 5 GW 97	C.9	0522660196	DEK 5 GW 196	C.10	0526960058	DEK 6 GW 58	C.10
0522660001	DEK 5 GW 1	C.9	0522660098	DEK 5 GW 98	C.9	0522660197	DEK 5 GW 197	C.10	0526960059	DEK 6 GW 59	C.10
0522660002	DEK 5 GW 2	C.9	0522660099	DEK 5 GW 99	C.9	0522660198	DEK 5 GW 198	C.10	0526960060	DEK 6 GW 60	C.10
0522660003	DEK 5 GW 3	C.9	0522660100	DEK 5 GW 100	C.9	0522660199	DEK 5 GW 199	C.10	0526960061	DEK 6 GW 61	C.10
0522660004	DEK 5 GW 4	C.9	0522660101	DEK 5 GW 101	C.9	0522660200	DEK 5 GW 200	C.10	0526960062	DEK 6 GW 62	C.10
0522660005	DEK 5 GW 5	C.9	0522660102	DEK 5 GW 102	C.9	0522761021	DEK 5 GW A	C.10	0526960063	DEK 6 GW 63	C.10
0522660006	DEK 5 GW 6	C.9	0522660103	DEK 5 GW 103	C.9	0522761022	DEK 5 GW B	C.10	0526960064	DEK 6 GW 64	C.10
0522660007	DEK 5 GW 7	C.9	0522660104	DEK 5 GW 104	C.9	0522761023	DEK 5 GW C	C.10	0526960065	DEK 6 GW 65	C.10
0522660008	DEK 5 GW 8	C.9	0522660105	DEK 5 GW 105	C.9	0522761024	DEK 5 GW D	C.10	0526960066	DEK 6 GW 66	C.10
0522660009	DEK 5 GW 9	C.9	0522660106	DEK 5 GW 106	C.9	0522761025	DEK 5 GW E	C.10	0526960067	DEK 6 GW 67	C.10
0522660010	DEK 5 GW 10	C.9	0522660107	DEK 5 GW 107	C.9	0522761026	DEK 5 GW F	C.10	0526960068	DEK 6 GW 68	C.10
0522660011	DEK 5 GW 11	C.9	0522660108	DEK 5 GW 108	C.9	0522761027	DEK 5 GW G	C.10	0526960069	DEK 6 GW 69	C.10
0522660012	DEK 5 GW 12	C.9	0522660109	DEK 5 GW 109	C.9	0522761028	DEK 5 GW H	C.10	0526960070	DEK 6 GW 70	C.10
0522660013	DEK 5 GW 13	C.9	0522660110	DEK 5 GW 110	C.9	0522761029	DEK 5 GW I	C.10	0526960071	DEK 6 GW 71	C.10
0522660014	DEK 5 GW 14	C.9	0522660111	DEK 5 GW 111	C.9	0522761030	DEK 5 GW J	C.10	0526960072	DEK 6 GW 72	C.10
0522660015	DEK 5 GW 15	C.9	0522660112	DEK 5 GW 112	C.9	0522761031	DEK 5 GW K	C.10	0526960073	DEK 6 GW 73	C.10
0522660016	DEK 5 GW 16	C.9	0522660113	DEK 5 GW 113	C.9	0522761032	DEK 5 GW L	C.10	0526960074	DEK 6 GW 74	C.10
0522660017	DEK 5 GW 17	C.9	0522660114	DEK 5 GW 114	C.9	0522761033	DEK 5 GW M	C.10	0526960075	DEK 6 GW 75	C.10
0522660018	DEK 5 GW 18	C.9	0522660115	DEK 5 GW 115	C.9	0522761034	DEK 5 GW N	C.10	0526960076	DEK 6 GW 76	C.10
0522660019	DEK 5 GW 19	C.9	0522660116	DEK 5 GW 116	C.9	0522761035	DEK 5 GW O	C.10	0526960077	DEK 6 GW 77	C.10
0522660020	DEK 5 GW 20	C.9	0522660117	DEK 5 GW 117	C.9	0522761036	DEK 5 GW P	C.10	0526960078	DEK 6 GW 78	C.10
0522660021	DEK 5 GW 21	C.9	0522660118	DEK 5 GW 118	C.9	0522761037	DEK 5 GW Q	C.10	0526960079	DEK 6 GW 79	C.10
0522660022	DEK 5 GW 22	C.9	0522660119	DEK 5 GW 119	C.9	0522761038	DEK 5 GW R	C.10	0526960080	DEK 6 GW 80	C.10
0522660023	DEK 5 GW 23	C.9	0522660120	DEK 5 GW 120	C.9	0522761039	DEK 5 GW S	C.10	0526960081	DEK 6 GW 81	C.10
0522660024	DEK 5 GW 24	C.9	0522660121	DEK 5 GW 121	C.9	0522761040	DEK 5 GW T	C.10	0526960082	DEK 6 GW 82	C.10
0522660025	DEK 5 GW 25	C.9	0522660122	DEK 5 GW 122	C.9	0522761041	DEK 5 GW U	C.10	0526960083	DEK 6 GW 83	C.10
0522660026	DEK 5 GW 26	C.9	0522660123	DEK 5 GW 123	C.9	0522761042	DEK 5 GW V	C.10	0526960084	DEK 6 GW 84	C.10
0522660027	DEK 5 GW 27	C.9	0522660124	DEK 5 GW 124	C.9	0522761043	DEK 5 GW W	C.10	0526960085	DEK 6 GW 85	C.10
0522660028	DEK 5 GW 28	C.9	0522660125	DEK 5 GW 125	C.9	0522761044	DEK 5 GW X	C.10	0526960086	DEK 6 GW 86	C.10
0522660029	DEK 5 GW 29	C.9	0522660126	DEK 5 GW 126	C.9	0522761045	DEK 5 GW Y	C.10	0526960087	DEK 6 GW 87	C.10
0522660030	DEK 5 GW 30	C.9	0522660127	DEK 5 GW 127	C.9	0522761046	DEK 5 GW Z	C.10	0526960088	DEK 6 GW 88	C.10
0522660031	DEK 5 GW 31	C.9	0522660128	DEK 5 GW 128	C.9	0523060001	DEK 5 FWZ 1-10	C.9	0526960089	DEK 6 GW 89	C.10
0522660032	DEK 5 GW 32	C.9	0522660129	DEK 5 GW 129	C.9	0523060011	DEK 5 FWZ 11-20	C.9	0526960090	DEK 6 GW 90	C.10
0522660033	DEK 5 GW 33	C.9	0522660130	DEK 5 GW 130	C.9	0523060021	DEK 5 FWZ 21-30	C.9	0526960091	DEK 6 GW 91	C.10
0522660034	DEK 5 GW 34	C.9	0522660131	DEK 5 GW 131	C.9	0523060031	DEK 5 FWZ 31-40	C.9	0526960092	DEK 6 GW 92	C.10
0522660035	DEK 5 GW 35	C.9	0522660132	DEK 5 GW 132	C.9	0523060041	DEK 5 FWZ 41-50	C.9	0526960093	DEK 6 GW 93	C.10
0522660036	DEK 5 GW 36	C.9	0522660133	DEK 5 GW 133	C.9	0523060051	DEK 5 FWZ 51-60	C.9	0526960094	DEK 6 GW 94	C.10
0522660037	DEK 5 GW 37	C.9	0522660134	DEK 5 GW 134	C.9	0523060061	DEK 5 FWZ 61-70	C.9	0526960095	DEK 6 GW 95	C.10
0522660038	DEK 5 GW 38	C.9	0522660135	DEK 5 GW 135	C.9	0523060071	DEK 5 FWZ 71-80	C.9	0526960096	DEK 6 GW 96	C.10
0522660039	DEK 5 GW 39	C.9	0522660136	DEK 5 GW 136	C.9	0523060081	DEK 5 FWZ 81-90	C.9	0526960097	DEK 6 GW 97	C.10
0522660040	DEK 5 GW 40	C.9	0522660137	DEK 5 GW 137	C.9	0523060091	DEK 5 FWZ 91-100	C.9	0526960098	DEK 6 GW 98	C.10
0522660041	DEK 5 GW 41	C.9	0522660138	DEK 5 GW 138	C.9	0524400000	CUJ MH 70 HSTR	D.98	0526960099	DEK 6 GW 99	C.10
0522660042	DEK 5 GW 42	C.9	0522660139	DEK 5 GW 139	C.9	0526960001	DEK 6 GW 1	C.10	0526960100	DEK 6 GW 100	C.10
0522660043	DEK 5 GW 43	C.9	0522660140	DEK 5 GW 140	C.9	0526960002	DEK 6 GW 2	C.10	0526961000	DEK 6 GW 0	C.10
0522660044	DEK 5 GW 44	C.9	0522660141	DEK 5 GW 141	C.9	0526960003	DEK 6 GW 3	C.10	<b>0530000000</b>		
0522660045	DEK 5 GW 45	C.9	0522660142	DEK 5 GW 142	C.9	0526960004	DEK 6 GW 4	C.10	0532100000	CUJ R 1 F. CUJ C 1-3	D.98
0522660046	DEK 5 GW 46	C.9	0522660143	DEK 5 GW 143	C.9	0526960005	DEK 6 GW 5	C.10	0537261187	DEK 5 GW PEN	C.10
0522660047	DEK 5 GW 47	C.9	0522660144	DEK 5 GW 144	C.9	0526960006	DEK 6 GW 6	C.10	0537261188	DEK 5 GW PEN	C.10
0522660048	DEK 5 GW 48	C.9	0522660145	DEK 5 GW 145	C.9	0526960007	DEK 6 GW 7	C.10	0537261235	DEK 5 GW Mp	C.10
0522660049	DEK 5 GW 49	C.9	0522660146	DEK 5 GW 146	C.9	0526960008	DEK 6 GW 8	C.10	<b>0550000000</b>		
0522660050	DEK 5 GW 50	C.9	0522660147	DEK 5 GW 147	C.9	0526960009	DEK 6 GW 9	C.10	0558360000	DEK 5 FWZ U,V,W,N,PE	C.9
0522660051	DEK 5 GW 51	C.9	0522660148	DEK 5 GW 148	C.9	0526960010	DEK 6 GW 10	C.10	0559200000	CUJ RS 3 MDCLJ C 02	D.98
0522660052	DEK 5 GW 52	C.9	0522660149	DEK 5 GW 149	C.9	0526960011	DEK 6 GW 11	C.10	0559300000	CUJ RS 4 MDCLJ C1+02	D.98
0522660053	DEK 5 GW 53	C.9	0522660150	DEK 5 GW 150	C.9	0526960012	DEK 6 GW 12	C.10	0559900000	CUJ R 02 F. CUJ C 02-3	D.98
0522660054	DEK 5 GW 54	C.9	0522660151	DEK 5 GW 151	C.9	0526960013	DEK 6 GW 13	C.10	<b>0560000000</b>		
0522660055	DEK 5 GW 55	C.9	0522660152	DEK 5 GW 152	C.9	0526960014	DEK 6 GW 14	C.10	0560001501	CUJ R 02-3 GE/SW 0	D.76
0522660056	DEK 5 GW 56	C.9	0522660153	DEK 5 GW 153	C.9	0526960015	DEK 6 GW 15	C.10	0560001503	CUJ R 02-3 SW/WS 0	D.76
0522660057	DEK 5 GW 57	C.9	0522660154	DEK 5 GW 154	C.9	0526960016	DEK 6 GW 16	C.10	0560001504	CUJ R 02-3 GE/SW 1	D.76
0522660058	DEK 5 GW 58	C.9	0522660155	DEK 5 GW 155	C.9	0526960017	DEK 6 GW 17	C.10	0560001506	CUJ R 02-3 BR/WS 1	D.76
0522660059	DEK 5 GW 59	C.9	0522660156	DEK 5 GW 156	C.9	0526960018	DEK 6 GW 18	C.10	0560001507	CUJ R 02-3 GE/SW 2	D.76
0522660060	DEK 5 GW 60	C.9	0522660157	DEK 5 GW 157	C.9	0526960019	DEK 6 GW 19	C.10	0560001509	CUJ R 02-3 RT/SW 2	D.76
0522660061	DEK 5 GW 61	C.9	0522660158	DEK 5 GW 158	C.9	0526960020	DEK 6 GW 20	C.10	0560001510	CUJ R 02-3 GE/SW 3	D.76
0522660062	DEK 5 GW 62	C.9	0522660159	DEK 5 GW 159	C.9	0526960021	DEK 6 GW 21	C.10	0560001512	CUJ R 02-3 OR/SW 3	D.76
0522660063	DEK 5 GW 63	C.9	0522660160	DEK 5 GW 160	C.9	0526960022	DEK 6 GW 22	C.10	0560001513	CUJ R 02-3 GE/SW 4	D.76
0522660064	DEK 5 GW 64	C.9	0522660161	DEK 5 GW 161	C.9	0526960023	DEK 6 GW 23	C.10	0560001516	CUJ R 02-3 GE/SW 5	D.76
0522660065	DEK 5 GW 65	C.9	0522660162	DEK 5 GW 162	C.9	0526960024	DEK 6 GW 24	C.10	0560001518	CUJ R 02-3 GN/SW 5	D.76
0522660066	DEK 5 GW 66	C.9	0522660163	DEK 5 GW 163	C.9	0526960025	DEK 6 GW 25	C.10	0560001519	CUJ R 02-3 GE/SW 6	D.76
0522660067	DEK 5 GW 67	C.9	0522660164	DEK 5 GW 164	C.9	0526960026	DEK 6 GW 26	C.10	0560001521	CUJ R 02-3 BL/SW 6	D.76
0522660068	DEK 5 GW 68	C.9	0522660165	DEK 5 GW 165	C.9	0526960027	DEK 6 GW 27	C.10	0560001522	CUJ R 02-3 GE/SW 7	D.7



№ для заказа	Тип	Стр.
0560001648	CLI R 02-3 GE/SW F	D.77
0560001650	CLI R 02-3 GE/SW G	D.77
0560001652	CLI R 02-3 GE/SW H	D.77
0560001654	CLI R 02-3 GE/SW I	D.77
0560001656	CLI R 02-3 GE/SW J	D.77
0560001658	CLI R 02-3 GE/SW K	D.77
0560001660	CLI R 02-3 GE/SW L	D.77
0560001662	CLI R 02-3 GE/SW M	D.77
0560001664	CLI R 02-3 GE/SW N	D.77
0560001666	CLI R 02-3 GE/SW O	D.77
0560001668	CLI R 02-3 GE/SW P	D.77
0560001670	CLI R 02-3 GE/SW Q	D.77
0560001672	CLI R 02-3 GE/SW R	D.77
0560001675	CLI R 02-3 GE/SW S	D.77
0560001678	CLI R 02-3 GE/SW T	D.77
0560001680	CLI R 02-3 GE/SW U	D.77
0560001682	CLI R 02-3 GE/SW V	D.77
0560001684	CLI R 02-3 GE/SW W	D.77
0560001687	CLI R 02-3 GE NE	D.75
0560001693	CLI R 02-3 GE/SW X	D.77
0560001695	CLI R 02-3 GE/SW 0	D.77
0560001696	CLI R 02-3 GE/SW A	D.77
0560001697	CLI R 02-3 GE/SW Y	D.77
0560001698	CLI R 02-3 GE/SW Z	D.77
0560001699	CLI R 02-3 GE/SW Z	D.77
0560001737	CLI R 02-3 BL/SW +	D.78
0560001738	CLI R 02-3 GE/SW +	D.77
0560001739	CLI R 02-3 RT/SW +	D.78
0560001740	CLI R 02-3 GE/SW -	D.78
0560001741	CLI R 02-3 BL/SW -	D.78
0560001743	CLI R 02-3 GE/SW /	D.77
0560001746	CLI R 02-3 BL/SW N	D.78
0560001749	CLI R 02-3 GE/SW .	D.77
0560009999	CLI R 02-3 SDR	D.75
0563600000	CLI RH 20-10 CLI R 10	D.98
0563700000	CLI RH 20-02 CLI R 02	D.98

## 0570000000

0572900002	CLI R 1-3 BL NE	D.75
0572901502	CLI R 1-3 SW/WS 0	D.78
0572901503	CLI R 1-3 GE/SW 0	D.79
0572901505	CLI R 1-3 BR/WS 1	D.78
0572901506	CLI R 1-3 GE/SW 1	D.79
0572901508	CLI R 1-3 RT/SW 2	D.78
0572901509	CLI R 1-3 GE/SW 2	D.79
0572901511	CLI R 1-3 OR/SW 3	D.78
0572901512	CLI R 1-3 GE/SW 3	D.79
0572901515	CLI R 1-3 GE/SW 4	D.78
0572901516	CLI R 1-3 GE/SW 4	D.79
0572901517	CLI R 1-3 GN/SW 5	D.78
0572901518	CLI R 1-3 GE/SW 5	D.79
0572901520	CLI R 1-3 BL/SW 6	D.78
0572901521	CLI R 1-3 GE/SW 6	D.79
0572901523	CLI R 1-3 VI/SW 7	D.78
0572901524	CLI R 1-3 GE/SW 7	D.79
0572901526	CLI R 1-3 GR/SW 8	D.78
0572901527	CLI R 1-3 GE/SW 8	D.79
0572901529	CLI R 1-3 WS/SW 9	D.78
0572901530	CLI R 1-3 GE/SW 9	D.79
0572901531	CLI R 1-3 SET 0,9,R,S, T TO GR NEUT	D.79
0572901638	CLI R 1-3 GE/SW A	D.80
0572901640	CLI R 1-3 GE/SW B	D.80
0572901642	CLI R 1-3 GE/SW C	D.80
0572901644	CLI R 1-3 GE/SW D	D.80
0572901646	CLI R 1-3 GE/SW E	D.80
0572901648	CLI R 1-3 GE/SW F	D.80
0572901650	CLI R 1-3 GE/SW G	D.80
0572901652	CLI R 1-3 GE/SW H	D.80
0572901654	CLI R 1-3 GE/SW I	D.80
0572901656	CLI R 1-3 GE/SW J	D.80
0572901658	CLI R 1-3 GE/SW K	D.80
0572901660	CLI R 1-3 GE/SW L	D.80
0572901662	CLI R 1-3 GE/SW M	D.80
0572901664	CLI R 1-3 GE/SW N	D.80
0572901666	CLI R 1-3 GE/SW O	D.80
0572901668	CLI R 1-3 GE/SW P	D.80
0572901670	CLI R 1-3 GE/SW Q	D.80
0572901672	CLI R 1-3 GE/SW R	D.80
0572901675	CLI R 1-3 GE/SW S	D.80
0572901678	CLI R 1-3 GE/SW T	D.80
0572901680	CLI R 1-3 GE/SW U	D.80
0572901682	CLI R 1-3 GE/SW V	D.80
0572901684	CLI R 1-3 GE/SW W	D.80
0572901687	CLI R 1-3 GE NE	D.75
0572901693	CLI R 1-3 GE/SW X	D.80
0572901695	CLI R 1-3 GE/SW 0	D.80
0572901696	CLI R 1-3 GE/SW A	D.80
0572901697	CLI R 1-3 GE/SW Y	D.80
0572901698	CLI R 1-3 GE/SW Z	D.80
0572901699	CLI R 1-3 GE/SW Z	D.80
0572901738	CLI R 1-3 GE/SW +	D.80
0572901739	CLI R 1-3 RT/SW +	D.81
0572901740	CLI R 1-3 GE/SW -	D.80
0572901741	CLI R 1-3 BL/SW -	D.81
0572901743	CLI R 1-3 GE/SW /	D.80
0572901745	CLI R 1-3 GE/SW ET	D.80
0572901746	CLI R 1-3 BL/SW N	D.81
0572901749	CLI R 1-3 GE/SW .	D.80

№ для заказа	Тип	Стр.
0572909999	CLI R 1-3 SDR	D.76
0576260000	DEK 5 GW	C.9
0576261198	DEK 5 GW +	C.10
0576261199	DEK 5 GW -	C.10
0576261202	DEK 5 GW ERDE	C.10
0576261203	DEK 5 GW ERDE LKR.	C.10
0576261215	DEK 5 GW W-STROM	C.10
0576291737	DEK 5 GW RT/SW +	C.10
0576291741	DEK 5 GW BL/SW -	C.10

## 0630000000

0631860000	DEK 6 FWZ R,S,T,N,ERDE	C.10
0631961187	DEK 6 FWZ L1-PE	C.10
0631961203	DEK 6 FWZ L1-ERDE I.KRE	C.10
0632060000	DEK 6,5 FWZ R,S,T,N,ERD	C.11
0632161187	DEK 6,5 FW L1-PE	C.11
0632161203	DEK 6,5 FW L1-ERDE LKR	C.11
0632560000	DEK 6 FW L,N,PE	C.10

## 0640000000

0648001637	CLI 0 10-3 GE/SW A MP	D.85
0648001639	CLI 0 10-3 GE/SW B MP	D.85
0648001641	CLI 0 10-3 GE/SW C MP	D.85
0648001643	CLI 0 10-3 GE/SW D MP	D.85
0648001645	CLI 0 10-3 GE/SW E MP	D.85
0648001647	CLI 0 10-3 GE/SW F MP	D.85
0648001649	CLI 0 10-3 GE/SW G MP	D.85
0648001651	CLI 0 10-3 GE/SW H MP	D.85
0648001653	CLI 0 10-3 GE/SW I MP	D.85
0648001655	CLI 0 10-3 GE/SW J MP	D.85
0648001657	CLI 0 10-3 GE/SW K MP	D.85
0648001659	CLI 0 10-3 GE/SW L MP	D.85
0648001661	CLI 0 10-3 GE/SW M MP	D.85
0648001663	CLI 0 10-3 GE/SW N MP	D.85
0648001665	CLI 0 10-3 GE/SW O MP	D.85
0648001667	CLI 0 10-3 GE/SW P MP	D.85
0648001669	CLI 0 10-3 GE/SW Q MP	D.85
0648001671	CLI 0 10-3 GE/SW R MP	D.85
0648001673	CLI 0 10-3 GE/SW S MP	D.85
0648001676	CLI 0 10-3 GE/SW T MP	D.85
0648001679	CLI 0 10-3 GE/SW U MP	D.85
0648001681	CLI 0 10-3 GE/SW V MP	D.85
0648001683	CLI 0 10-3 GE/SW W MP	D.85
0648001687	CLI 0 10-3 GE/SW X MP	D.85
0648001695	CLI 0 10-3 GE/SW 0 MP	D.85
0648001696	CLI 0 10-3 GE/SW Y MP	D.85
0648001697	CLI 0 10-3 GE/SW Z MP	D.85
0648001698	CLI 0 10-3 GE/SW Z MP	D.85
0648001699	CLI 0 10-3 GE/SW A MP	D.85
0648001737	CLI 0 10-3 GE/SW + MP	D.85
0648001738	CLI 0 10-3 GE/SW - MP	D.86
0648001740	CLI 0 10-3 GE/SW / MP	D.86
0648001741	CLI 0 10-3 BL/SW - MP	D.85
0648001746	CLI 0 10-3 GE/SW ET MP	D.86
0648009999	CLI 0 10-3 SDR MP	D.84
0648101502	CLI 0 20-3 GE/SW 0 MP	D.86
0648101505	CLI 0 20-3 GE/SW 1 MP	D.86
0648101508	CLI 0 20-3 GE/SW 2 MP	D.86
0648101511	CLI 0 20-3 GE/SW 3 MP	D.86
0648101514	CLI 0 20-3 GE/SW 4 MP	D.86
0648101517	CLI 0 20-3 GE/SW 5 MP	D.86
0648101520	CLI 0 20-3 GE/SW 6 MP	D.86
0648101523	CLI 0 20-3 GE/SW 7 MP	D.86
0648101526	CLI 0 20-3 GE/SW 8 MP	D.86
0648101529	CLI 0 20-3 GE/SW 9 MP	D.86
0648101637	CLI 0 20-3 GE/SW A MP	D.87
0648101639	CLI 0 20-3 GE/SW B MP	D.87
0648101641	CLI 0 20-3 GE/SW C MP	D.87
0648101643	CLI 0 20-3 GE/SW D MP	D.87
0648101645	CLI 0 20-3 GE/SW E MP	D.87
0648101647	CLI 0 20-3 GE/SW F MP	D.87
0648101649	CLI 0 20-3 GE/SW G MP	D.87
0648101651	CLI 0 20-3 GE/SW H MP	D.87
0648101653	CLI 0 20-3 GE/SW I MP	D.87
0648101655	CLI 0 20-3 GE/SW J MP	D.87
0648101657	CLI 0 20-3 GE/SW K MP	D.87
0648101659	CLI 0 20-3 GE/SW L MP	D.87
0648101661	CLI 0 20-3 GE/SW M MP	D.87
0648101663	CLI 0 20-3 GE/SW N MP	D.87
0648101665	CLI 0 20-3 GE/SW O MP	D.87
0648101667	CLI 0 20-3 GE/SW P MP	D.87
0648101669	CLI 0 20-3 GE/SW Q MP	D.87
0648101671	CLI 0 20-3 GE/SW R MP	D.87
0648101673	CLI 0 20-3 GE/SW S MP	D.87
0648101675	CLI 0 20-3 GE/SW T MP	D.87
0648101676	CLI 0 20-3 GE/SW U MP	D.87
0648101679	CLI 0 20-3 GE/SW V MP	D.87
0648101681	CLI 0 20-3 GE/SW W MP	D.87
0648101683	CLI 0 20-3 GE/SW X MP	D.87
0648101687	CLI 0 20-3 GE/SW Y MP	D.87
0648101695	CLI 0 20-3 GE/SW 0 MP	D.88
0648101696	CLI 0 20-3 GE/SW 1 MP	D.88
0648101697	CLI 0 20-3 GE/SW 2 MP	D.88
0648101698	CLI 0 20-3 GE/SW 3 MP	D.88
0648101699	CLI 0 20-3 GE/SW 4 MP	D.88
0648101737	CLI 0 20-3 RT/SW + MP	D.87
0648101738	CLI 0 20-3 GE/SW + MP	D.88
0648101740	CLI 0 20-3 GE/SW - MP	D.88

№ для заказа	Тип	Стр.
0648101741	CLI 0 20-3 BL/SW - MP	D.87
0648109999	CLI 0 20-3 SDR MP	D.84
0648201502	CLI 0 30-3 GE/SW 0 MP	D.88
0648201505	CLI 0 30-3 GE/SW 1 MP	D.88
0648201508	CLI 0 30-3 GE/SW 2 MP	D.88
0648201511	CLI 0 30-3 GE/SW 3 MP	D.88
0648201514	CLI 0 30-3 GE/SW 4 MP	D.88
0648201517	CLI 0 30-3 GE/SW 5 MP	D.88
0648201520	CLI 0 30-3 GE/SW 6 MP	D.88
0648201523	CLI 0 30-3 GE/SW 7 MP	D.88
0648201526	CLI 0 30-3 GE/SW 8 MP	D.88
0648201529	CLI 0 30-3 GE/SW 9 MP	D.88
0648201637	CLI 0 30-3 GE/SW A MP	D.89
0648201639	CLI 0 30-3 GE/SW B MP	D.89
0648201641	CLI 0 30-3 GE/SW C MP	D.89
0648201643	CLI 0 30-3 GE/SW D MP	D.89
0648201645	CLI 0 30-3 GE/SW E MP	D.89
0648201647	CLI 0 30-3 GE/SW F MP	D.89
0648201649	CLI 0 30-3 GE/SW G MP	D.89
0648201651	CLI 0 30-3 GE/SW H MP	D.89
0648201653	CLI 0 30-3 GE/SW I MP	D.89
0648201655	CLI 0 30-3 GE/SW J MP	D.89
0648201657	CLI 0 30-3 GE/SW K MP	D.89
0648201659	CLI 0 30-3 GE/SW L MP	D.89
0648201661	CLI 0 30-3 GE/SW M MP	D.89
0648201663	CLI 0 30-3 GE/SW N MP	D.89
0648201665	CLI 0 30-3 GE/SW O MP	D.89
0648201667	CLI 0 30-3 GE/SW P MP	D.89
0648201669	CLI 0 30-3 GE/SW Q MP	D.89
0648201671	CLI 0 30-3 GE/SW R MP	D.89
0648201673	CLI 0 30-3 GE/SW S MP	D.89
0648201676	CLI 0 30-3 GE/SW T MP	D.89
0648201679	CLI 0 30-3 GE/SW U MP	D.89
0648201681	CLI 0 30-3 GE/SW V MP	D.89
0648201683	CLI 0 30-3 GE/SW W MP	D.89
0648201687	CLI 0 30-3 GE/SW X MP	D.89
0648201695	CLI 0 30-3 GE/SW 0 MP	D.89
0648201696	CLI 0 30-3 GE/SW Y MP	D.89
0648201697	CLI 0 30-3 GE/SW A MP	D.89
0648201698	CLI 0 30-3 GE/SW Z MP	D.89
0648201699	CLI 0 30-3 GE/SW A MP	D.89
0648201737	CLI 0 30-3 RT/SW + MP	D.88
0648201738	CLI 0 30-3 GE/SW + MP	D.89
0648201740	CLI 0 30-3 GE/SW - MP	D.89
0648201741	CLI 0 30-3 BL/SW - MP	D.88
0648201746	CLI 0 30-3 GE/SW ET MP	D.85
0648209999	CLI 0 30-3 SDR MP	D.84
0648300000	CLI RS 5 MDCU C 1	D.98

## 0680000000

0688660000	DEK 6 FW 1-5 (10X)	C.10
0689600000	CLI 0 10-3 GE NE MP	D.83
0689700000	CLI 0 10-3 GE NE MP	D.83
0689800000	CLI 0 30-3 GE NE MP	D.83

## 1000000000

1001140001	ESG X20 MC NE WS	E.22
1001150001	ESG X20 MC NE BL	E.22
1001160001	ESG X20 MC NE OR	E.22
1001170001	ESG X20 MC NE RT	E.22
1002680000	WSMH 144mm	D.102
1003380000	THM WRITEON T 24.5/100 WS	D.34
1003400000	LM MT300 89X34 WS	E.48
1003410000	THM MT30x 89/60 SI	E.49
1003420000	THM WRITEON T 24.5/62 WS	D.34
1005710000	PLOTTER PEN 0.50 P-INK	F.11
1005710000	PLOTTER PEN 0.50 P-INK	F.13
1009320000	CC 30/60 MC NE GE	E.36

## 1010000000

1010860000	ESG 9/20 L MC NE GE	E.15
1011320000	DEK 5/6 PLUS MC NE WS	C.19
1011410000	MF-W 9/5,2F MC NE	

№ для заказа	Тип	Стр.
1046350000	DEK 5/8 PLUS MC NE WS	C.18
1046360000	DEK 5/6,5 PLUS MC SDR	C.16
1046370000	DEK 5/8 PLUS MC SDR	C.18
1046380000	WS 10/5 PLUS MC NE WS	C.23
1046390000	WS 10/6 PLUS MC NE WS	C.27

## 1050000000

1050760000	WGB 5 ABDG.M.GRUPPENBEZ	C.79
1050960000	WGB 8 ABDG.M.GRUPPENBEZ	C.79
1051870000	SFX 11/60 MC NE BL	D.9
1055960000	WAD 12 M. BL	C.80
1056260000	WAD 12 NEUTRAL	C.80
1057580000	CC 15/60 04MM MC NE WS	E.35
1058090000	MCP EP SFC 3	F.11
1058090000	MCP EP SFC 3	F.13
1058740000	THM MT30x 15/9 GE	E.49
1058750000	THM MT30x 15/9 WS	E.49
1058770000	THM MT30x 100/90 SI	E.49
1059200000	CB-R 200/7,5 NATUR	D.105
1059210000	CB-R 200/7,5 BLACK	D.105
1059220000	CB-R 250/7,5 NATUR	D.105
1059230000	CB-R 250/7,5 BLACK	D.105
1059240000	CB-R 350/7,5 NATUR	D.105
1059250000	CB-R 350/7,5 BLACK	D.105
1059780000	THM GEW 15/6 WS	E.50
1059790000	THM GEW 15/6 GE	E.50
1059800000	THM GEW 17/9 WS	E.50
1059810000	THM GEW 17/9 GE	E.50
1059820000	THM GEW 18/6 WS	E.50
1059830000	THM GEW 18/6 GE	E.50
1059840000	THM GEW 18/9 WS	E.50
1059850000	THM GEW 18/9 GE	E.50
1059870000	THM GEW 20/8 WS	E.50
1059880000	THM GEW 20/8 GE	E.50

## 1060000000

1060010000	CC 15/60 04MM MC SDR	E.35
1061810000	THM MT30x 101/74 GE	E.49
1062000000	SFC 2.5/12 MC NE WS	D.11
1062010000	SFC 2.5/12 MC NE GE	D.11
1062020000	SFC 2.5/12 MC NE RT	D.11
1062030000	SFC 2.5/12 MC NE BL	D.11
1062040000	SFC 2.5/12 MC SDR	D.11
1062050000	SFC 2.5/21 MC NE WS	D.11
1062070000	SFC 2.5/21 MC NE GE	D.11
1062080000	SFC 2.5/21 MC NE RT	D.11
1062090000	SFC 2.5/21 MC NE BL	D.11
1062110000	SFC 2.5/21 MC SDR	D.11
1062860000	WAD 27 M. BL	C.81
1062960000	WAD 27 NEUTRAL	C.81
1069080000	WS 10/6 MC M NE BL	C.27
1069090000	WS 10/6 MC M NE VI	C.27

## 1070000000

1072640000	CC 15/60 MC NE GR	E.35
1072650000	CC 15/60 K MC NE GR	E.35
1072670000	CC 30/60 MC NE GR	E.36
1072680000	CC 30/60 K MC NE GR	E.36
1072690000	THM MT30X 15/4 GE/M	E.49
1073340000	SM 27/18 K MC NE GR	E.27
1076970000	CC 15/49 MC NE GE	E.34
1078320000	CC 30/60 K MC NE GE	E.36
1079470000	SM 27/8 MC NE GR	E.26
1079480000	SM 27/8 K MC NE GR	E.26
1079490000	SM 27/12,5 MC NE GR	E.27
1079510000	SM 27/27 MC NE GR	E.28
1079520000	SM 27/27 K MC NE GR	E.28
1079530000	CC 15/17 MC NE GR	E.33
1079540000	CC 15/17 K MC NE GR	E.33
1079550000	CC 15/27 MC NE GR	E.33
1079560000	CC 15/27 K MC NE GR	E.33
1079570000	CC 15/49 MC NE GR	E.34
1079580000	CC 15/49 K MC NE GR	E.34

## 1080000000

1082490000	ESG 6.6/11 BHZ 5.00/02	E.11
1082520000	ESG 6.6/15 BHZ 5.00/03	E.12
1082540000	ESG 6.6/20 BHZ 5.00/04	E.12
1083150000	CC 30/60 04MM MC NE WS	E.36
1083160000	CC 30/60 04MM MC NE GE	E.36
1083170000	CC 30/60 04MM MC NE GR	E.36
1083190000	CC 30/60 04MM MC SDR	E.36
1083230000	SFX 30/60 MC NE WS	D.9
1083240000	SFX 30/60 MC NE GE	D.9
1083260000	SFX 30/60 MC SDR	D.9
1085430000	CC 30/60 K MC NE RT	E.36
1085440000	THM MT30X 20/100 WS	E.49

## 1090000000

1095590000	THM ET S7 50/25 GE	E.51
1096170000	THM EL 15 WS	E.51

№ для заказа	Тип	Стр.
--------------	-----	------

## 1100000000

1105550000	THM EL 24 WS	E.51
1105560000	THM EL 38 WS	E.51
1107340000	TABPACK FLAG 54/8 WS	E.50
1107350000	THM GEW FLAG 54/8 WS	E.50
1109130000	THM WRITEON 25,4/62 WS	D.34
1109140000	THM WRITEON 25,4/95,2	D.34
1109150000	THM WRITEON 50,8/150 WS	D.34
1109180000	THM WRITEON 50,8/150 GE	D.34

## 1110000000

1111190000	CC 15/45 MC SDR	E.34
1111200000	CC 15/45 K MC SDR	E.34
1111210000	CC 15/45 MC NE WS	E.34
1111230000	CC 15/45 MC NE GE	E.34
1111240000	CC 15/45 MC NE GR	E.34
1111250000	CC 15/45 K MC NE WS	E.34
1111260000	CC 15/45 K MC NE GE	E.34
1111270000	CC 15/45 K MC NE GR	E.34
11112910000	WAD 5 MC NE WS	C.75
11112920000	WAD 5 MC NE GE	C.75
1112930000	WAD 5 MC SDR	C.75
1112940000	WAD 8 MC NE WS	C.76
1112950000	WAD 8 MC NE GE	C.76
1112970000	WAD 8 MC SDR	C.76
1114450000	THM GEW 30/8 GE	E.50

## 1120000000

1120170000	SNAPMARK II	C.84
1120450000	WAD 5 MC B GE/SW	C.75
1120470000	WAD 8 MC B GE/SW	C.76

## 1130000000

1131800000	SM 27/27 K MC NE GE	E.28
1131810000	SM 27/12,5 K MC NE GE	E.27
1131820000	SM 27/8 K MC NE GE	E.26
1131830000	SM 27/22 K MC NE GE	E.28
1131840000	SM 27/27 K MC NE GE	E.26
1131850000	SM 27/18 MC NE GE	E.27
1131860000	SM 27/12,5 MC NE GE	E.27
1131870000	SM 27/8 MC NE GE	E.26
1131890000	CC 15/60 K MC NE GE	E.35
1131910000	CC 15/27 K MC NE GE	E.33
1131920000	CC 15/17 K MC NE GE	E.33
1131930000	CC 15/17 MC NE GE	E.33
1131940000	CC 15/27 MC NE GE	E.33
1131960000	CC 15/60 MC NE GE	E.35
1131970000	CC 15/49 K MC NE GE	E.34
1135250000	LM MT300 70X9 GE	E.48
1135260000	LM MT300 210X30 GE	E.48
1136810000	ESG 6/15 F MC NE WS	E.10
1138400000	CC 85/54 MC NE WS	E.37
1138410000	CC 85/54 MC NE GE	E.37
1138420000	CC 85/54 MC NE GR	E.37
1138430000	CC 85/54 K MC NE WS	E.37
1138440000	CC 85/54 K MC NE GE	E.37
1138450000	CC 85/54 K MC NE GR	E.37
1138460000	CC 85/54 MC SDR	E.37
1138470000	CC 85/54 K MC SDR	E.37
1139400000	MCP BASIC	F.13
1139880000	MCP AP BASIC	F.13

## 1140000000

1140460000	LM MT300 35/16 WS	E.48
1140470000	LM MT300 35/5,5 WS	E.48
1140490000	THM-TWINMARK	F.21

## 1150000000

1158820000	CC 30/60 04MM MC NE GN	E.36
1158830000	CC 30/60 04MM MC NE RT	E.36
1158840000	CC 30/60 04MM MC NE BL	E.36

## 1160000000

1161710000	THM ET S7 400 TU	E.51
1161720000	THM ET S7 400 GE	E.51
1161730000	THM ET S7 300-2 TU	E.51
1161740000	THM ET S7 300-2 GE	E.51
1161750000	THM ET S7 300-2 TU	E.51
1161770000	THM ET S7 300-1 GE	E.51
1161780000	THM ET S7 50/25 TU	E.51
1161790000	THM ET S7 50/12,5 TU	E.51
1161810000	THM ET S7 50/12,5 GE	E.51

## 1170000000

1175850000	DKB CC 85/54	E.45
1179900000	RIBBON R SPEZIAL 83/300	D.30
1179900000	RIBBON R SPEZIAL 83/300	F.17
1179900000	RIBBON R SPEZIAL 83/300	F.21

№ для заказа	Тип	Стр.
--------------	-----	------

## 1180000000

1180910000	THM MT30X 36/89 WS	E.49
------------	--------------------	------

## 1190000000

1191390000	ELS 6/30 K MC WS	C.89
1191390000	ELS 6/30 K MC WS	D.19
1192740000	THM MT30X 101/48 GE/G	E.49
1192750000	THM MT30X 101/74 GE/G	E.49
1192760000	THM MT30X 101/150 GE/G	E.49

## 1200000000

1208970000	WS 7.8/9,2 PLUS MC GR	C.30
------------	-----------------------	------

## 1220000000

1221520000	ESG 6.6/20 BHZ 5.00 SDR	E.12
1226620000	DKB LOGIMARK 81/23	E.45

## 1230000000

1238340000	DEK 5/5 MC-10 NE OR	C.13
------------	---------------------	------

## 1240000000

1248460000	CC 85/54 04MM MC SDR	E.37
1248470000	CC DIA 30/4,2 MC SDR	E.38
1248480000	CC 85/54 04MM MC NE WS	E.37
1248490000	CC 85/54 04MM MC NE GE	E.37
1248510000	CC 85/54 04MM MC NE GR	E.37
1248520000	CC DIA 30/4,2 MC NE WS	E.38
1248530000	CC DIA 30/4,2 MC NE GE	E.38
1248540000	CC DIA 30/4,2 MC NE GR	E.38
1248550000	SM 18/9,5 K MC SDR	E.25
1248560000	SM 19/42 K MC SDR	E.25
1248570000	SM 45/45-24 MC SDR	E.30
1248580000	SM 18/9,5 K MC NE WS	E.25
1248590000	SM 18/9,5 K MC NE GE	E.25
1248610000	SM 18/9,5 K MC NE GR	E.25
1248620000	SM 19/42 K MC NE WS	E.25
1248630000	SM 19/42 K MC NE GE	E.25
1248640000	SM 19/42 K MC NE GR	E.25
1248650000	SM 45/45-24 MC NE WS	E.30
1248660000	SM 45/45-24 MC NE GE	E.30
1248670000	SM 45/45-24 MC NE GR	E.30
1248670000	SFX 9/40 S MC NE WS	D.9
1248700000	SFX 9/40 S MC NE GE	D.9
1248780000	SFX 9/40 S MC NE RT	D.9
1248790000	SFX 9/40 S MC NE BL	D.9
1248810000	SFX 10/60 S MC NE WS	D.9
1248820000	SFX 10/60 S MC NE GE	D.9
1248830000	SFX 10/60 S MC NE RT	D.9
1248840000	SFX 10/60 S MC NE BL	D.9

## 1250000000

1250080000	MF 5/12 MC SDR	C.46
1250090000	MF 5/12 MC NE WS	C.46

## 1260000000

1266120000	CC DIA 30/3,5 MC NE WS	E.38
1266130000	CC DIA 30/3,5 MC NE GE	E.38
1266140000	CC DIA 30/3,5 MC NE GR	E.38
1266150000	CC DIA 30/3,5 SDR	E.38
1269060000	SCHT 14/6	C.82

## 1270000000

1270640000	WS 7.8/9,2 PLUS MC SDR	C.30
1276230000	THM BASIC 300	F.15
1276960001	DEK 8 FWZ 1-10	C.11
1276960011	DEK 8 FWZ 11-20	C.11

№ для заказа	Тип	Стр.
1327790000	SFX-M 11/60 ST	E.45
1327800000	CC-M 85/54 4X3 AL	E.45
1327820000	CC-M 85/54 4X3 ST	E.45
1327830000	CC-M 85/27 2X3 AL	E.45
1327840000	CC-M 85/27 2X3 ST	E.45
1327850000	CC-M 30/60 2X3 AL	E.45
1327870000	CC-M 30/60 2X3 ST	E.45
1327880000	CC-M 15/60 2X3 AL	E.45
1327890000	CC-M 15/60 2X3 ST	E.45
1327900000	CC-M 15/45 2X3 AL	E.45
1327920000	CC-M 15/45 2X3 ST	E.45

## 1330000000

1331600000	THM PLUS S SCHV	F.17
1335100000	THM GEW 38/19 GE	E.50
1336680000	SM 37,5/17 MC SDR	E.28
1336710000	SM 37,5/17 MC NE WS	E.28
1336720000	SM 37,5/17 MC NE GR	E.28
1338280000	THM MT30X 17,5/17,5 SI	E.49
1338650000	PJ ADV TINTK INK Y	F.9
1338670000	PJ ADV TINTK INK M	F.9
1338680000	PJ ADV TINTK INK C	F.9
1338690000	PJ ADV TINTK INK K	F.9
1338700000	PRINTJET ADVANCED 115V	F.9
1338710000	PJ ADV TNAW	F.9
1338720000	PJ ADV TINTK INK SET	F.9
1339570000	THM PA ESO 7 WS	E.50
1339580000	THM PA ESO 7 GE	E.50

## 1340000000

1341030000	INLAY CC-M 85/54	E.45
1341040000	INLAY CC-M 27/18	E.45
1341050000	INLAY CC-M 85/27	E.45
1341070000	INLAY CC-M 30/60	E.45
1341080000	INLAY CC-M 15/60	E.45
1341090000	INLAY CC-M 15/45	E.45
1341100000	INLAY CC-M DIA 30	E.45
1341110000	INLAY SFX-M 11/60	E.45
1341120000	INLAY CC-M UNIVERSAL	E.45
1341130000	DKB CC 30/60	E.45
1341140000	DKB CC 27/18	E.45
1341150000	DKB CC 15/60	E.45
1341170000	DKB CC 15/45	E.45
1341180000	DKB CC DIA 30	E.45
1341200000	PRIMER CC-M	E.45
1341590000	DEK 5/5 S MC SDR	C.14
1341620000	DEK 5/5 S MC NE WS	C.14
1344850000	UPDATE-KIT PUJPRO METAL	E.45
1346320000	ESG 6,6/15 BHZ 5,00 SDR	E.12
1346330000	ESG 6,6/11 BHZ 5,00 SDR	E.11

## 1350000000

1350340000	DEK 5/30 MC NE GE	C.19
1356490000	THM MT30X 32/9 GE/M	E.49
1356500000	THM MT30X 17/9 SI	E.49
1356520000	THM EL 24 SI	E.51
1358460000	DEK 5 FW 1,3,5...99	C.9
1358560000	DEK 5 FW 2,4...100	C.9
1358660000	DEK 6 FW 1,3,5...99	C.10
1358760000	DEK 6 FW 2,4...100	C.10

## 1360000000

1364020000	DEK 5/6,5 PLUS MC NE GE	C.16
1364030000	DEK 5/6,5 MC NE GN	C.16
1364040000	DEK 5/6,5 PLUS MC NE VI	C.16
1364050000	DEK 5/6,5 PLUS MC NE GN	C.16
1365630000	THM GEW 15/9 GE	E.50
1368740000	THM GEW 45/23 GE	E.50

## 1370000000

1378120000	THM MT30X 25,40/50,8 SI	E.49
1378710000	ESG 6/15 RIDER MC NE GE	E.10
1378720000	DEK 5/6 PLUS MC NE OR	C.15

## 1380000000

1382930000	THM WO VIN 17,8/34 WS	D.34
1382940000	THM WO VIN 12/18 WS	D.34

## 1390000000

1390400000	CC-M 18/52 2X3 AL	E.45
1390430000	INLAY CC-M 18/52	E.45
1391380000	THM GEW 20/12 GE	E.50
1391390000	THM MT30X 12/6 GE	E.49
1391400000	THM EL 60 SI	E.51
1391410000	THM WO VIN 24,5/62 WS	D.34
1391430000	THM WO VIN 24,5/100 WS	D.34

## 1400000000

1409630000	TMI 12/18 MC NE GE	D.13
------------	--------------------	------

№ для заказа	Тип	Стр.
1411800000	ELS 16/40 K MC NE WS	C.90
1411800000	ELS 16/40 K MC NE WS	D.20
1415670000	CC-M 58/35 2X3 ST	E.45
1415680000	CC-M 70/48 2X3 ST	E.45
1415710000	CC-M 58/35 2X3 AL	E.45
1415720000	CC-M 70/48 2X3 AL	E.45
1415730000	CC-M 58/35 ST	E.45
1415740000	CC-M 70/48 ST	E.45
1415750000	CC-M 58/35 AL	E.45
1415770000	CC-M 70/48 AL	E.45
1415940000	INLAY CC-M 70/48	E.45
1415950000	INLAY CC-M 58/35	E.45
1416330000	THM PLUS S PERFV	F.16

## 1420000000

1421160000	TMI 12/18 MC NE BL	D.13
1421170000	TMI 12/18 MC NE RT	D.13
1422560000	SFX-M 11/60 S AL	E.45
1422570000	SFX-M 11/60 S ST	E.45
1423220000	HSS-HF 1,2,2,4 EL Y	D.30
1423230000	HSS-HF 1,6,3,2 EL Y	D.30
1423240000	HSS-HF 2,4,4,8 EL Y	D.30
1423250000	HSS-HF 3,2,6,4 EL Y	D.30
1423260000	HSS-HF 4,8,9,5 EL Y	D.30
1423270000	HSS-HF 6,4,12,7 EL Y	D.30
1423280000	HSS-HF 9,5,19,1 EL Y	D.30
1423290000	HSS-HF 12,7,25,4 EL Y	D.30
1423300000	HSS-HF 1,2,2,4 EL W	D.30
1423340000	HSS-HF 1,6,3,2 EL W	D.30
1423350000	HSS-HF 2,4,4,8 EL W	D.30
1423360000	HSS-HF 3,2,6,4 EL W	D.30
1423370000	HSS-HF 4,8,9,5 EL W	D.30
1423380000	HSS-HF 6,4,12,7 EL W	D.30
1423390000	HSS-HF 9,5,19,1 EL W	D.30
1423410000	HSS-HF 12,7,25,4 EL W	D.30
1426210000	RIBBON HSS HF EL 40/300	D.30

## 1560000000

1568241055	CLI C 02-3 GE/SW A CD	D.50
1568241056	CLI C 02-3 GE/SW A CD	D.50
1568241057	CLI C 02-3 GE/SW A CD	D.50
1568241058	CLI C 02-3 GE/NE CD	D.41
1568241059	CLI C 02-6 GE/NE CD	D.41
1568241060	CLI C 02-9 GE/NE CD	D.41
1568241502	CLI C 02-3 GE/SW O CD	D.49
1568241503	CLI C 02-3 SW/WS O CD	D.48
1568241505	CLI C 02-3 GE/SW I CD	D.49
1568241506	CLI C 02-3 BR/WS 1 CD	D.48
1568241508	CLI C 02-3 GE/SW 2 CD	D.49
1568241509	CLI C 02-3 RT/SW 2 CD	D.48
1568241511	CLI C 02-3 GE/SW 3 CD	D.49
1568241512	CLI C 02-3 OR/SW 3 CD	D.48
1568241514	CLI C 02-3 GE/SW 4 CD	D.48
1568241514	CLI C 02-3 GE/SW 4 CD	D.49
1568241517	CLI C 02-3 GE/SW 5 CD	D.49
1568241518	CLI C 02-3 GN/SW 5 CD	D.48
1568241520	CLI C 02-3 GE/SW 6 CD	D.49
1568241521	CLI C 02-3 BL/SW 6 CD	D.48
1568241523	CLI C 02-3 GE/SW 7 CD	D.49
1568241524	CLI C 02-3 VI/SW 7 CD	D.48
1568241526	CLI C 02-3 GE/SW 8 CD	D.49
1568241527	CLI C 02-3 GR/SW 8 CD	D.48
1568241529	CLI C 02-3 GE/SW 9 CD	D.49
1568241530	CLI C 02-3 WS/SW 9 CD	D.48
1568241530	CLI C 02-3 WS/SW 9 CD	D.49
1568241637	CLI C 02-3 GE/SW A CD	D.49
1568241639	CLI C 02-3 GE/SW B CD	D.49
1568241641	CLI C 02-3 GE/SW C CD	D.49
1568241643	CLI C 02-3 GE/SW D CD	D.49
1568241645	CLI C 02-3 GE/SW E CD	D.49
1568241647	CLI C 02-3 GE/SW F CD	D.49
1568241649	CLI C 02-3 GE/SW G CD	D.49
1568241651	CLI C 02-3 GE/SW H CD	D.49
1568241653	CLI C 02-3 GE/SW I CD	D.49
1568241655	CLI C 02-3 GE/SW J CD	D.49
1568241657	CLI C 02-3 GE/SW K CD	D.49
1568241659	CLI C 02-3 GE/SW L CD	D.49
1568241661	CLI C 02-3 GE/SW M CD	D.49
1568241663	CLI C 02-3 GE/SW N CD	D.49
1568241664	CLI C 02-3 BL/SW O CD	D.50
1568241665	CLI C 02-3 GE/SW O CD	D.49
1568241667	CLI C 02-3 GE/SW P CD	D.49
1568241669	CLI C 02-3 GE/SW Q CD	D.49
1568241671	CLI C 02-3 GE/SW R CD	D.49
1568241673	CLI C 02-3 GE/SW S CD	D.49
1568241676	CLI C 02-3 GE/SW T CD	D.49
1568241679	CLI C 02-3 GE/SW U CD	D.49
1568241681	CLI C 02-3 GE/SW V CD	D.49
1568241683	CLI C 02-3 GE/SW W CD	D.49
1568241686	CLI C 02-3 RT/NE CD	D.41
1568241687	CLI C 02-3 GE/SW X CD	D.49
1568241688	CLI C 02-3 GN/NE CD	D.41
1568241689	CLI C 02-3 VI/NE CD	D.41
1568241690	CLI C 02-3 OR/NE CD	D.41
1568241692	CLI C 02-3 BR/NE CD	D.41

№ для заказа	Тип	Стр.
1568241694	CLI C 02-3 SW/NE CD	D.41
1568241696	CLI C 02-3 GE/SW Y CD	D.49
1568241698	CLI C 02-3 GE/SW Z CD	D.49
1568241726	CLI C 02-6 GE/SW A 1 CD	D.50
1568241727	CLI C 02-6 GE/SW A 2 CD	D.50
1568241728	CLI C 02-6 GE/SW L 1 CD	D.50
1568241729	CLI C 02-6 GE/SW L 2 CD	D.50
1568241730	CLI C 02-6 GE/SW L 3 CD	D.50
1568241731	CLI C 02-6 GE/SW VS CD	D.51
1568241734	CLI C 02-9 GE/SW PEN CD	D.51
1568241735	CLI C 02-3 GE/SW A CD	D.48
1568241736	CLI C 02-3 GE/SW O CD	D.48
1568241737	CLI C 02-3 RT/SW + CD	D.50
1568241738	CLI C 02-3 GE/SW + CD	D.50
1568241740	CLI C 02-3 GE/SW - CD	D.50
1568241741	CLI C 02-3 BL/SW - CD	D.50
1568241742	CLI C 02-3 GE/SW - CD	D.50
1568241746	CLI C 02-3 GE/SW ET CD	D.50
1568241747	CLI C 02-3 GE/SW PET. CD	D.50
1568241748	CLI C 02-3 GE/SW - CD	D.50
1568241750	CLI C 02-3 GE/SW - CD	D.50
1568241751	CLI C 02-3 GE/SW - CD	D.50
1568241752	CLI C 02-3 GE/SW AC CD	D.50
1568249999	CLI C 02-3 SDR CD	D.44
1568250001	CLI C 1-3 WS/SW 1 CD	D.56
1568250002	CLI C 1-3 WS/SW 2 CD	D.56
1568250003	CLI C 1-3 WS/SW 3 CD	D.56
1568250004	CLI C 1-3 WS/SW 4 CD	D.56
1568250005	CLI C 1-3 WS/SW 5 CD	D.56
1568250006	CLI C 1-3 WS/SW 6 CD	D.56
1568250007	CLI C 1-3 WS/SW 7 CD	D.56
1568250008	CLI C 1-3 WS/SW 8 CD	D.56
1568251000	CLI C 1-3 WS/SW O CD	D.56
1568251021	CLI C 1-3 WS/SW A CD	D.57
1568251022	CLI C 1-3 WS/SW B CD	D.57
1568251023	CLI C 1-3 WS/SW C CD	D.57
1568251024	CLI C 1-3 WS/SW D CD	D.57
1568251025	CLI C 1-3 WS/SW E CD	D.57
1568251026	CLI C 1-3 WS/SW F CD	D.57
1568251027	CLI C 1-3 WS/SW G CD	D.57
1568251028	CLI C 1-3 WS/SW H CD	D.57
1568251029	CLI C 1-3 WS/SW I CD	D.57
1568251030	CLI C 1-3 WS/SW J CD	D.57
1568251031	CLI C 1-3 WS/SW K CD	D.57
1568251032	CLI C 1-3 WS/SW L CD	D.57
1568251033	CLI C 1-3 WS/SW M CD	D.57
1568251034	CLI C 1-3 WS/SW N CD	D.57
1568251035	CLI C 1-3 WS/SW O CD	D.57
1568251036	CLI C 1-3 WS/SW P CD	D.57
1568251037	CLI C 1-3 WS/SW Q CD	D.57
1568251038	CLI C 1-3 WS/SW R CD	D.57
1568251039	CLI C 1-3 WS/SW S CD	D.57
1568251040	CLI C 1-3 WS/SW T CD	D.57
1568251041	CLI C 1-3 WS/SW U CD	D.57
1568251042	CLI C 1-3 WS/SW V CD	D.57
1568251043	CLI C 1-3 WS/SW W CD	D.57
1568251044	CLI C 1-3 WS/NE CD	D.42
1568251045	CLI C 1-3 WS/SW Y CD	D.57
1568251046	CLI C 1-3 WS/SW Z CD	D.57
1568251047	CLI C 1-3 WS/SW - CD	D.59
1568251048	CLI C 1-3 WS/SW + CD	D.59
1568251049	CLI C 1-3 WS/SW - CD	D.59
1568251050	CLI C 1-3 WS/SW / CD	D.59
1568251051	CLI C 1-3 WS/SW - CD	D.59
1568251052	CLI C 1-3 WS/SW - CD	D.59
1568251053	CLI C 1-3 WS/SW ET CD	D.59
1568251054	CLI C 1-3 WS/SW X CD	D.57
1568251056	CLI C 1-3 WS/SW 7 CD	D.59
1568251056	CLI C 1-3 WS/SW A CD	D.59
1568251057	CLI C 1-3 WS/SW O CD	D.59
1568251058	CLI C 1-3 WS/SW PET. CD	D.59
1568251059	CLI C 1-3 WS/SW AC CD	D.59
1568251502	CLI C 1-3 GE/SW O CD	D.56
1568251503	CLI C 1-3 SW/WS O CD	D.56
1568251505	CLI C 1-3 GE/SW 1 CD	D.56
1568251506	CLI C 1-3 BR/WS 1 CD	D.56
1568251508	CLI C 1-3 GE/SW 2 CD	D.56
1568251509	CLI C 1-3 RT/SW 2 CD	D.56
1568251511	CLI C 1-3 GE/SW 3 CD	D.56
1568251512	CLI C 1-3 OR/SW 3 CD	D.56
1568251514	CLI C 1-3 GE/SW 4 CD	D.56
1568251517	CLI C 1-3 GE/SW 5 CD	D.56
1568251518	CLI C 1-3 GN/WS 5 CD	D.56
1568251520	CLI C 1-3 GE/SW 6 CD	D.56
1568251521	CLI C 1-3 BL/SW 6 CD	D.56
1568251523	CLI C 1-3 GE/SW 7 CD	D.5



№ для заказа	Тип	Стр.
1568261502	CLI C 2.4 GE/SW 0 CD	D.69
1568261503	CLI C 2.4 SW/WS 0 CD	D.68
1568261505	CLI C 2.4 GE/SW 1 CD	D.69
1568261506	CLI C 2.4 BR/WS 1 CD	D.68
1568261508	CLI C 2.4 GE/SW 2 CD	D.69
1568261509	CLI C 2.4 RT/SW 2 CD	D.68
1568261511	CLI C 2.4 GE/SW 3 CD	D.69
1568261512	CLI C 2.4 OR/SW 3 CD	D.68
1568261514	CLI C 2.4 GE/SW 4 CD	D.69
1568261514	CLI C 2.4 GE/SW 4 CD	D.68
1568261517	CLI C 2.4 GE/SW 5 CD	D.69
1568261518	CLI C 2.4 GN/SW 5 CD	D.68
1568261520	CLI C 2.4 GE/SW 6 CD	D.69
1568261521	CLI C 2.4 BL/SW 6 CD	D.68
1568261523	CLI C 2.4 GE/SW 7 CD	D.69
1568261524	CLI C 2.4 VI/SW 7 CD	D.68
1568261526	CLI C 2.4 GE/SW 8 CD	D.69
1568261527	CLI C 2.4 GR/SW 8 CD	D.68
1568261529	CLI C 2.4 GE/SW 9 CD	D.69
1568261530	CLI C 2.4 WS/SW 9 CD	D.68
1568261637	CLI C 2.4 GE/SW 4 CD	D.69
1568261639	CLI C 2.4 GE/SW 4 CD	D.68
1568261641	CLI C 2.4 GE/SW 6 CD	D.69
1568261643	CLI C 2.4 GE/SW 6 CD	D.68
1568261644	CLI C 2.4 GE/SW F CD	D.69
1568261647	CLI C 2.4 GE/SW 6 CD	D.68
1568261649	CLI C 2.4 GE/SW 6 CD	D.69
1568261651	CLI C 2.4 GE/SW H CD	D.68
1568261653	CLI C 2.4 GE/SW I CD	D.69
1568261655	CLI C 2.4 GE/SW J CD	D.68
1568261657	CLI C 2.4 GE/SW K CD	D.69
1568261659	CLI C 2.4 GE/SW L CD	D.68
1568261661	CLI C 2.4 GE/SW M CD	D.69
1568261663	CLI C 2.4 GE/SW N CD	D.68
1568261664	CLI C 2.4 BL/SW N CD	D.70
1568261665	CLI C 2.4 GE/SW O CD	D.69
1568261667	CLI C 2.4 GE/SW P CD	D.68
1568261669	CLI C 2.4 GE/SW Q CD	D.69
1568261671	CLI C 2.4 GE/SW R CD	D.68
1568261673	CLI C 2.4 GE/SW S CD	D.69
1568261676	CLI C 2.4 GE/SW T CD	D.68
1568261679	CLI C 2.4 GE/SW U CD	D.69
1568261681	CLI C 2.4 GE/SW V CD	D.68
1568261683	CLI C 2.4 GE/SW W CD	D.69
1568261687	CLI C 2.4 GE/SW X CD	D.68
1568261695	CLI C 2.4 GE/SW O CD	D.70
1568261696	CLI C 2.4 GE/SW Y CD	D.69
1568261697	CLI C 2.4 GE/SW A CD	D.68
1568261698	CLI C 2.4 GE/SW 2 CD	D.69
1568261699	CLI C 2.4 GE/SW A CD	D.70
1568261735	CLI C 2.4 GE/SW 8 CD	D.70
1568261736	CLI C 2.4 RT/SW + CD	D.70
1568261738	CLI C 2.4 GE/SW + CD	D.70
1568261740	CLI C 2.4 GE/SW - CD	D.70
1568261741	CLI C 2.4 BL/SW - CD	D.70
1568261742	CLI C 2.4 GE/SW / CD	D.70
1568261746	CLI C 2.4 GE/SW ET CD	D.70
1568261747	CLI C 2.4 GE/SW PET. CD	D.70
1568261748	CLI C 2.4 GE/SW. CD	D.70
1568261750	CLI C 2.4 GE/SW. CD	D.70
1568261751	CLI C 2.4 GE/SW + CD	D.70
1568261752	CLI C 2.4 GE/SW AC CD	D.70
1568269999	CLI C 2.4 SDR CD	D.45
1568300001	CLI M 2.4 GE NE CD	0.91
1568300002	CLI M 2.4 WS/SW 2 CD	0.96
1568300003	CLI M 2.4 WS/SW 3 CD	0.96
1568300004	CLI M 2.4 WS/SW 4 CD	0.96
1568300005	CLI M 2.4 WS/SW 5 CD	0.96
1568300006	CLI M 2.4 WS/SW 6 CD	0.96
1568300007	CLI M 2.4 WS/SW 7 CD	0.96
1568300008	CLI M 2.4 WS/SW 8 CD	0.96
1568301000	CLI M 2.4 WS/SW 0 CD	0.96
1568301021	CLI M 2.4 WS/SW A CD	0.96
1568301022	CLI M 2.4 WS/SW B CD	0.96
1568301023	CLI M 2.4 WS/SW C CD	0.96
1568301024	CLI M 2.4 WS/SW D CD	0.96
1568301025	CLI M 2.4 WS/SW E CD	0.96
1568301026	CLI M 2.4 WS/SW F CD	0.96
1568301027	CLI M 2.4 WS/SW G CD	0.96
1568301028	CLI M 2.4 WS/SW H CD	0.96
1568301029	CLI M 2.4 WS/SW I CD	0.96
1568301030	CLI M 2.4 WS/SW J CD	0.96
1568301031	CLI M 2.4 WS/SW K CD	0.96
1568301032	CLI M 2.4 WS/SW L CD	0.96
1568301033	CLI M 2.4 WS/SW M CD	0.96
1568301034	CLI M 2.4 WS/SW N CD	0.96
1568301035	CLI M 2.4 WS/SW O CD	0.96
1568301036	CLI M 2.4 WS/SW P CD	0.96
1568301037	CLI M 2.4 WS/SW Q CD	0.96
1568301038	CLI M 2.4 WS/SW R CD	0.96
1568301039	CLI M 2.4 WS/SW S CD	0.96
1568301040	CLI M 2.4 WS/SW T CD	0.96
1568301041	CLI M 2.4 WS/SW U CD	0.96
1568301042	CLI M 2.4 WS/SW V CD	0.96
1568301043	CLI M 2.4 WS/SW W CD	0.96
1568301044	CLI M 2.4 WS/SW X CD	0.96
1568301045	CLI M 2.4 WS/SW Y CD	0.96

№ для заказа	Тип	Стр.
1568301046	CLI M 2.4 WS/SW Z CD	D.96
1568301047	CLI M 2.4 WS/SW. CD	D.95
1568301048	CLI M 2.4 WS/SW + CD	D.95
1568301049	CLI M 2.4 WS/SW. CD	D.95
1568301050	CLI M 2.4 WS/SW / CD	D.95
1568301051	CLI M 2.4 WS NE CD	0.91
1568301052	CLI M 2.4 WS/SW = CD	0.95
1568301053	CLI M 2.4 WS/SW ET CD	0.95
1568301054	CLI M 2.4 WS/SW. CD	0.95
1568301055	CLI M 2.4 WS/SW ? CD	0.95
1568301056	CLI M 2.4 WS/SW A CD	0.95
1568301057	CLI M 2.4 WS/SW O CD	0.95
1568301058	CLI M 2.4 WS/SW PET. CD	0.95
1568301059	CLI M 2.4 WS/SW AC CD	0.95
1568301502	CLI M 2.4 GE/SW 0 CD	0.96
1568301505	CLI M 2.4 GE/SW 1 CD	0.96
1568301506	CLI M 2.4 BR/WS 1 CD	0.95
1568301508	CLI M 2.4 GR/SW 8 CD	0.96
1568301509	CLI M 2.4 RT/SW 2 CD	0.95
1568301511	CLI M 2.4 GE/SW 3 CD	0.96
1568301512	CLI M 2.4 OR/SW 3 CD	0.95
1568301514	CLI M 2.4 GE/SW 4 CD	0.95
1568301514	CLI M 2.4 GE/SW 4 CD	D.96
1568301517	CLI M 2.4 GE/SW 5 CD	0.95
1568301518	CLI M 2.4 GR/SW 5 CD	0.96
1568301520	CLI M 2.4 GE/SW 6 CD	0.95
1568301521	CLI M 2.4 BL/SW 6 CD	0.96
1568301523	CLI M 2.4 GE/SW 7 CD	0.96
1568301524	CLI M 2.4 VI/SW 7 CD	0.95
1568301526	CLI M 2.4 GE/SW 8 CD	0.96
1568301527	CLI M 2.4 GR/SW 8 CD	0.95
1568301529	CLI M 2.4 GE/SW 9 CD	0.96
1568301530	CLI M 2.4 WS/SW 9 CD	0.95
1568301530	CLI M 2.4 WS/SW 9 CD	D.96
1568301637	CLI M 2.4 GE/SW 4 CD	0.96
1568301639	CLI M 2.4 GE/SW 8 CD	0.96
1568301641	CLI M 2.4 GE/SW I CD	0.96
1568301643	CLI M 2.4 GE/SW D CD	0.96
1568301645	CLI M 2.4 GE/SW E CD	0.96
1568301647	CLI M 2.4 GE/SW F CD	0.96
1568301649	CLI M 2.4 GE/SW 6 CD	0.96
1568301651	CLI M 2.4 GN/SW H CD	0.96
1568301653	CLI M 2.4 GE/SW J CD	0.96
1568301655	CLI M 2.4 GE/SW I CD	0.96
1568301657	CLI M 2.4 GE/SW K CD	0.96
1568301659	CLI M 2.4 GE/SW L CD	0.96
1568301661	CLI M 2.4 GE/SW M CD	0.96
1568301663	CLI M 2.4 GE/SW N CD	0.96
1568301688	CLI M 2.4 GN NE CD	0.91
1568301689	CLI M 2.4 VI NE CD	0.91
1568301692	CLI M 2.4 BR NE CD	0.91
1568301693	CLI M 2.4 BL NE CD	0.91
1568301694	CLI M 2.4 GE/SW A CD	0.95
1568301695	CLI M 2.4 GE/SW O CD	0.95
1568301696	CLI M 2.4 GE/SW Y CD	0.96
1568301697	CLI M 2.4 WS/SW 1 CD	0.96
1568301698	CLI M 2.4 GE/SW 2 CD	0.96
1568301699	CLI M 2.4 GE/SW A CD	0.95
1568301700	CLI M 2.4 WS NE CD	0.91
1568301735	CLI M 2.4 GE/SW A CD	0.95
1568301736	CLI M 2.4 GE/SW 8 CD	0.95
1568301737	CLI M 2.4 RT/SW + CD	0.95
1568301738	CLI M 2.4 GE/SW - CD	0.95
1568301740	CLI M 2.4 GE/SW. CD	0.95
1568301741	CLI M 2.4 BL/SW - CD	0.95
1568301742	CLI M 2.4 GE/SW / CD	0.95
1568301746	CLI M 2.4 GE/SW ET CD	0.95
1568301747	CLI M 2.4 GE/SW PET. CD	0.95
1568301748	CLI M 2.4 GE/SW. CD	0.95
1568301750	CLI M 2.4 GE/SW. CD	0.95
1568301751	CLI M 2.4 GE/SW - CD	0.95
1568301752	CLI M 2.4 GE/SW AC CD	0.95
1568309999	CLI M 2.4 SDR CD	0.92

## 1570000000

1572000000	DEK 5 FWZ 1-9	C.9
1579500000	CLI M 2-25Q SDR SG	0.92

## 1600000000

1600740000	CLI F 1-20 WS/GE NE	D.16
1603290000	LOGIMARK-KARTENHALTER	E.32
1607710000	ESO 5 DIN A4 WEISS BOG.	C.85
1607710000	ESO 5 DIN A4 WEISS BOG.	D.23
1607720000	ESO 7 A4-BOGEN WEISS	C.83
1607720000	ESO 7 A4-BOGEN WEISS	C.86

№ для заказа	Тип	Стр.
1607720000	ESO 7 A4-BOGEN WEISS	D.23
1609801044	DEK 5/5 MC 10 NE WS	C.13
1609801686	DEK 5/5 MC 10 NE RT	C.13
1609801687	DEK 5/5 MC 10 NE GE	C.13
1609801688	DEK 5/5 MC 10 NE GN	C.13
1609801691	DEK 5/5 MC 10 NE GR	C.13
1609801693	DEK 5/5 MC 10 NE BL	C.13
1609810000	DEK 5/5 MC SDR	C.13
1609810000	DEK 5/5 MC SDR	C.79
1609810000	DEK 5/5 MC SDR	C.82
1609810000	DEK 5/5 MC SDR	C.83
1609810000	DEK 5/5 MC SDR	C.84
1609810000	DEK 5/5 MC SDR	C.86
1609820000	DEK 5/6 MC NE WS	C.15
1609830000	DEK 5/6 MC SDR	C.15
1609840000	DEK 5/6 MC NE WS	C.16
1609850000	DEK 5/6 MC SDR	C.16
1609860000	WS 12/5 MC NE WS	C.24
1609860000	WS 12/5 MC NE WS	C.79
1609860000	WS 12/5 MC NE WS	C.82
1609860000	WS 12/5 MC NE WS	C.83
1609870000	WS 12/5 MC SDR	C.24
1609880000	WS 15/5 MC NE WS	C.25
1609890000	WS 15/5 MC SDR	C.25
1609900000	WS 12/6 MC NE WS	C.28
1609910000	WS 12/6 MC SDR	C.28
1609920000	WS 12/6.5 MC NE WS	C.29
1609930000	WS 12/6.5 MC SDR	C.29
1609940000	ESG 9/20 MC NE WS	E.19
1609950000	ESG 9/20 MC SDR	E.19
1609981044	TMH 15 MC NE WS	D.13
1609981686	TMH 15 MC NE RT	D.13
1609981687	TMH 15 MC NE GE	D.13
1609981693	TMH 15 MC NE BL	D.13
1609990000	TMH 15 MC SDR	D.13

## 1610000000

1610000000	ZS 10/5 MC NE WS	C.35
1610010000	ZS 10/5 MC SDR	C.35
1610020000	ZS 12/6 MC NE WS	C.36
1610030000	ZS 12/6 MC SDR	C.36
1610700000	WKM 18/43	D.23
1611930000	ZGB 30	C.83

## 1620000000

1629900000	KSW 2.5 &lt; 50MM SDR	E.57
1629910000	KSW 4 &lt; 50MM SDR	E.60
1629920000	KSW 2.5 &lt; 100MM SONDR.	E.57
1629930000	KSW 4 &lt; 100MM SDR	E.60
1629940000	KSW 2.5 &lt; 150MM SONDR.	E.57
1629950000	KSW 4 &lt; 150MM SONDR.	E.60
1629960000	KSW 2.5 &lt; 50MM NEUTRAL	E.57
1629970000	KSW 4 &lt; 50MM NEUTRAL	E.59
1629980000	KSW 2.5 &lt; 100MM NEUTRAL	E.57
1629990000	KSW 4 &lt; 100MM NEUTRAL	E.59

## 1630000000

1630000000	KSW 2.5 &lt; 150MM NEUTRAL	E.57
1630010000	KSW 4 &lt; 150MM NEUTRAL	E.59
1630020000	KSW 2.5 10/5,08 1-10	E.56
1630020011	KSW 2.5 10/5,08 11-20	E.56
1630050001	KSW 2.5 15/5,08 1-150	E.56
1630050151	KSW 2.5 15/5,08 151-300	E.56
1630050301	KSW 2.5 15/5,08 301-450	E.56
1630060001	KSW 2.5 15/5,08 1-15FWZ	E.56
1630070001	KSW 2.5 16/5 1-16	E.55
1630080001	KSW 2.5 20/5 1-20	E.55
1630080021	KSW 2.5 20/5 21-40	E.55
1630080041	KSW 2.5 20/5 41-60	E.55
1630080061	KSW 2.5 20/5 61-80	E.55
1630090001	KSW 2.5 4/10,16 1-4	E.59
1630100001	KSW 2.5 8/5,08 1-8	E.56
1630100009	KSW 2.5 8/5,08 9-16	E.56
1630101021	KSW 2.5 8/5,08 A H	E.56
1630130001	KSW 4 12/5 1-12	E.57
1630130013	KSW 4 12/5 W 13-24	E.57
1630140001	KSW 4 12/7,5 1-12	E.58
1630140013	KSW 4 12/7,5 13-24	E.58
1630140025	KSW 4 12/7,5 25-36	E.58
1630140037	KSW 4 12/7,5 37-48	E.58
1630140049	KSW 4 12/7,5 49-60	E.58
1630150001	KSW 4 16/3,5 1-16	E.57
1630150017	KSW 4 16/3,5 17-32	E.57
1630160001	KSW 4 16/5,08 1-16	E.58
1630160017	KSW 4 16/5,08 17-32	E.58
1630160033	KSW 4 16	

№ для заказа	Тип	Стр.
1686421044	LM MT300 56X22 WS	E.48
1686421687	LM MT300 56X22 GE	E.48
1686430001	LM MT300 60X36 SI	E.48
1686431044	LM MT300 60X36 WS	E.48
1686431687	LM MT300 60X36 GE	E.48
1686440001	LM MT300 210X297 SI	E.48
1686441044	LM MT300 210X297 WS	E.48
1686441687	LM MT300 210X297 GE	E.48

## 1690000000

1692270000	MF-WO 12/5 MC NE WS	C.54
1692280000	MF-WO 12/5 MC SDR	C.54
1692290000	MF-WO 12/6 MC NE WS	C.55
1692300000	MF-WO 12/6 MC SDR	C.55
1695711044	LM WRITE ON 18X34 WS	D.33
1695711687	LM WRITE ON 18X34 GE	D.33
1695721044	LM WRITE ON 23X55 WS	D.33
1695721687	LM WRITE ON 23X55 GE	D.33
1695731044	LM WRITE ON 25X68 WS	D.33
1695731687	LM WRITE ON 25X68 GE	D.33
1695741044	LM WRITE ON 36X93 WS	D.33
1695741687	LM WRITE ON 36X93 GE	D.33
1697890000	CB 98/2,5 BLACK	D.104
1697900000	CB 140/3,6 BLACK	D.104
1697910000	CB 200/4,8 BLACK	D.104
1697920000	CB 290/4,8 BLACK	D.104
1697930000	CB 360/4,8 BLACK	D.104
1697940000	CB 365/7,8 BLACK	D.104
1697950000	CBH 19/19 BLACK	D.105
1697960000	CBH 27/27 C	D.105
1699800000	SCT 4,6/127 C	D.102
1699810000	SCT 4,6/201 C	D.102
1699820000	SM 27/8 MC NE WS	E.26
1699830000	SM 27/8 MC SDR	E.26
1699840000	SM 27/12,5 MC NE WS	E.27
1699850000	SM 27/12,5 SDR	E.27
1699860000	SM 27/18 MC NE WS	E.27
1699870000	SM 27/18 MC SDR	E.27
1699880000	SM 27/12,5 K MC NE WS	E.27
1699890000	SM 27/12,5 K MC SDR	E.27
1699900000	SCT 4,6/266C	D.102
1699910000	SCT 4,6/360 C	D.102
1699920000	SCT 4,6/520	D.102
1699930000	SCT 4,6/679	D.102
1699940000	SCT 4,6/838	D.102

## 1700000000

1700530001	MARKO-C. 25X25X25 B/DR.	E.52
1700540001	MARKO-C. 50X50X50 B/DR.	E.52
1700550001	MARKO-C.100X100X100 B/DR	E.52
1700560001	MARKO-C.200X200X200 B/DR	E.52
1700660001	KSW 2,5 8/5,00 W 1-8	E.55
1700670001	KSW 4 8/5,00 W 1-8	E.57
1700680001	KSW 4 8/7,62 W 1-8	E.59
1700690001	KSW 4 8/7,5 W 1-8	E.58
1700700001	KSW 4 16/5,00 W 1-16	E.57
1700710001	KSW 4 24/5,00 W 1-24	E.57
1705820001	KSW 4 10/5,08 W 1-10	E.58
1705820011	KSW 4 10/5,08 W 11-20	E.58
1705820021	KSW 4 10/5,08 W 21-30	E.58
1705820031	KSW 4 10/5,08 W 31-40	E.58
1705820041	KSW 4 10/5,08 W 41-50	E.58
1705820051	KSW 4 10/5,08 W 51-60	E.58
1705820061	KSW 4 10/5,08 W 61-70	E.58
1705820071	KSW 4 10/5,08 W 71-80	E.58
1705820081	KSW 4 10/5,08 W 81-90	E.58
1705820091	KSW 4 10/5,08 W 91-100	E.58
1707270000	SM 27/18 K MC NE WS	E.27
1707280000	SM 27/18 K MC SDR	E.27
1707350001	SERV-P. DIAM16 L1 SW/WS	E.52
1707350002	SERV-P. DIAM16 L2 SW/WS	E.52
1707350003	SERV-P. DIAM16 L3 SW/WS	E.52
1707350004	SERV-P. DIAM16 N BL/WS	E.52
1707350005	SERV-P. DIAM16RDE GE/GN	E.52
1707350006	SERV-P. DIAM16 PE GE/GN	E.52

## 1710000000

1712491044	LM WRITE ON 25X140 WS	D.33
1712491687	LM WRITE ON 25X140 GE	D.33
1712500001	WSM 10 1	D.101
1712500002	WSM 10 2	D.101
1712500003	WSM 10 3	D.101
1712500004	WSM 10 4	D.101
1712500005	WSM 10 5	D.101
1712500006	WSM 10 6	D.101
1712500007	WSM 10 7	D.101
1712500008	WSM 10 8	D.101
1712500009	WSM 10 9	D.101
1712501000	WSM 10 0	D.101
1712501053	WSM 10 ERDE	D.101
1712501054	WSM 10 A	D.101
1712501055	WSM 10 B	D.101
1712501056	WSM 10 C	D.101
1712501637	WSM 10 A	D.101
1712501639	WSM 10 B	D.101
1712501641	WSM 10 C	D.101

№ для заказа	Тип	Стр.
1712501643	WSM 10 D	D.101
1712501645	WSM 10 E	D.101
1712501647	WSM 10 F	D.101
1712501649	WSM 10 G	D.101
1712501651	WSM 10 H	D.101
1712501653	WSM 10 I	D.101
1712501655	WSM 10 J	D.101
1712501657	WSM 10 K	D.101
1712501659	WSM 10 L	D.101
1712501661	WSM 10 M	D.101
1712501663	WSM 10 N	D.101
1712501665	WSM 10 O	D.101
1712501667	WSM 10 P	D.101
1712501669	WSM 10 Q	D.101
1712501670	WSM 10 R	D.101
1712501671	WSM 10 R	D.101
1712501672	WSM 10 E	D.101
1712501673	WSM 10 S	D.101
1712501676	WSM 10 T	D.101
1712501679	WSM 10 U	D.101
1712501681	WSM 10 V	D.101
1712501683	WSM 10 W	D.101
1712501687	WSM 10 X	D.101
1712501696	WSM 10 Y	D.101
1712501698	WSM 10 Z	D.101
1712501699	WSM 10 U	D.101
1712501700	WSM 10 A	D.101
1712501738	WSM 10 +	D.101
1712501739	WSM 10 /	D.101
1712501740	WSM 10	D.101
1712501741	WSM 10 :	D.101
1712501742	WSM 10 -	D.101
1712501743	WSM 10 .	D.101
1712501744	WSM 10	D.101
1713690000	SM 27/8 K SONDERDRUCK	E.26
1713720000	SM 27/12,5 K MC NE SI	E.27
1713760000	SM 27/18 K MC NE SI	E.27
1713970001	KSW 2,5 16/5,08 W 1-16	E.56
1713970017	KSW 2,5 16/5,08 W 17-32	E.56
1713970033	KSW 2,5 16/5,08 W 33-48	E.56
1713980001	KSW 2,5 24/5,00 W 1-24	E.55
1713990001	KSW 2,5 24/5,08 W 1-24	E.56
1714070001	KSW 4 10/7,00 W 1-10	E.58
1714080001	KSW 4 10/9,00 W 1-10	E.59
1716630000	SMH 27/18 SW	E.27
1716640000	SMH 27/12,5 SW	E.27
1716800000	MF-WO 5/6 MC NE WS	C.53
1716810000	MF-WO 5/5 MC SDR	C.53
1716820000	MF-WO 9/6 MC NE WS	C.54
1716830000	MF-WO 9/6 MC SDR	C.54
1716840000	MF-WO 9/5 MC NE WS	C.53
1716850000	MF-WO 9/5 MC SDR	C.53
1718411044	TMH 12 MC NE WS	D.13
1718411686	TMH 12 MC NE RT	D.13
1718411687	TMH 12 MC NE GE	D.13
1718411693	TMH 12 MC NE BL	D.13
1718420000	TMH 12 MC SDR	D.13
1718431044	TMH 18 MC NE WS	D.13
1718431044	TMH 18 MC NE WS	D.16
1718431686	TMH 18 MC NE RT	D.13
1718431687	TMH 18 MC NE GE	D.13
1718431693	TMH 18 MC NE BL	D.13
1718440000	TMH 18 MC SDR	D.13
1719760000	TM 0/12 HF/HB	D.15
1719770000	TM 0/18 HF/HB	D.15
1719780000	TM 1/12 HF/HB	D.15
1719790000	TM 1/18 HF/HB	D.15
1719800000	TM 2/12 HF/HB	D.15
1719810000	TM 2/18 HF/HB	D.15
1719820000	TM 3/12 HF/HB	D.15
1719830000	TM 3/18 HF/HB	D.15
1719840000	TM 4/12 HF/HB	D.15
1719850000	TM 4/18 HF/HB	D.15
1719860000	TM 5/12 HF/HB	D.15
1719870000	TM 5/18 HF/HB	D.15
1719880000	TM 6/12 HF/HB	D.15
1719890000	TM 6/18 HF/HB	D.15

## 1720000000

1720530001	KSW 4 18/5,08 W 1-36	E.58
1720570000	ETO SM 27/8	E.26
1720580000	ETO SM 27/12,5	E.27
1720590002	ETO SM 27/18 TRANSPAR.	E.27
1720600000	SCHS 2 SK F. ESG	E.41
1720610000	ESG 8/17 SCHS MC NE WS	E.16
1720620000	DEK 5/7,5 MC NE WS	C.17
1720630000	CB 200/3,6 NATUR	D.104
1720640000	CB 290/3,6 NATUR	D.104
1720650000	CB 290/3,6 BLACK	D.104
1720660000	CB 200/3,6 BLACK	D.104
1720670000	CB 750/7,8 BLACK	D.104
1720680000	CB 750/7,8 NATUR	D.104
1723540000	CB 160/4,5 NATUR	D.104
1723550000	CB 178/4,8 NATUR	D.104
1723560000	CB 160/4,5 SW	D.104
1723570000	CB 178/4,8 BLACK	D.104
1724140001	LM MT300 15X4.63 SI	E.48
1724141044	LM MT300 15X4.63 WS	E.48

№ для заказа	Тип	Стр.
1724141687	LM MT300 15X4.63 GE	E.48
1724150001	LM MT300 17X9 SI	E.48
1724151044	LM MT300 17X9 WS	E.48
1724151687	LM MT300 17X9 GE	E.48
1724160001	LM MT300 30X20 SI	E.48
1724161044	LM MT300 30X20 WS	E.48
1724161687	LM MT300 30X20 GE	E.48
1724170001	LM MT300 105X148 SI	E.48
1724171044	LM MT300 105X148 WS	E.48
1724171687	LM MT300 105X148 GE	E.48
1724180001	LM MT300 210X148 SI	E.48
1724181044	LM MT300 210X148 WS	E.48
1724181687	LM MT300 210X148 GE	E.48
1724760000	ESG 9/17 MC NE WS	E.18

## 1730000000

1733650004	CLI M 2.4 GE NE MP	D.91
1733651502	CLI M 2.4 GE/SW 0 MP	D.93
1733651503	CLI M 2.4 SW/WS 0 MP	D.92
1733651505	CLI M 2.4 GE/SW 1 MP	D.93
1733651506	CLI M 2.4 BR/WS 1 MP	D.92
1733651508	CLI M 2.4 GE/SW 2 MP	D.93
1733651509	CLI M 2.4 RT/SW 2 MP	D.92
1733651511	CLI M 2.4 GE/SW 3 MP	D.93
1733651512	CLI M 2.4 OR/SW 3 MP	D.92
1733651514	CLI M 2.4 GE/SW 4 MP	D.92
1733651514	CLI M 2.4 GE/SW 4 MP	D.93
1733651517	CLI M 2.4 GE/SW 5 MP	D.93
1733651518	CLI M 2.4 GN/SW 5 MP	D.92
1733651520	CLI M 2.4 GE/SW 6 MP	D.93
1733651521	CLI M 2.4 BL/SW 6 MP	D.92
1733651523	CLI M 2.4 GE/SW 7 MP	D.93
1733651524	CLI M 2.4 VI/SW 7 MP	D.92
1733651526	CLI M 2.4 GE/SW 8 MP	D.93
1733651527	CLI M 2.4 GR/SW 8 MP	D.92
1733651529	CLI M 2.4 GE/SW 9 MP	D.93
1733651530	CLI M 2.4 WS/SW 9 MP	D.92
1733651530	CLI M 2.4 WS/SW 9 MP	D.93
1733651637	CLI M 2.4 GE/SW 10 MP	D.94
1733651639	CLI M 2.4 GE/SW B MP	D.94
1733651641	CLI M 2.4 GE/SW C MP	D.94
1733651643	CLI M 2.4 GE/SW D MP	D.94
1733651645	CLI M 2.4 GE/SW E MP	D.94
1733651647	CLI M 2.4 GE/SW F MP	D.94
1733651649	CLI M 2.4 GE/SW G MP	D.94
1733651651	CLI M 2.4 GE/SW H MP	D.94
1733651653	CLI M 2.4 GE/SW I MP	D.94
1733651655	CLI M 2.4 GE/SW J MP	D.94
1733651657	CLI M 2.4 GE/SW K MP	D.94
1733651659	CLI M 2.4 GE/SW L MP	D.94
1733651661	CLI M 2.4 GE/SW M MP	D.94
1733651663	CLI M 2.4 GE/SW N MP	D.94
1733651664	CLI M 2.4 BL/SW N MP	D.94
1733651665	CLI M 2.4 GE/SW O MP	D.94
1733651667	CLI M 2.4 GE/SW P MP	D.94
1733651669	CLI M 2.4 GE/SW Q MP	D.94
1733651671	CLI M 2.4 GE/SW R MP	D.94
1733651673	CLI M 2.4 GE/SW S MP	D.94
1733651676	CLI M 2.4 GE/SW T MP	D.94
1733651679	CLI M 2.4 GE/SW U MP	D.94
1733651681	CLI M 2.4 GE/SW V MP	D.94
1733651683	CLI M 2.4 GE/SW W MP	D.94
1733651687	CLI M 2.4 GE/SW X MP	D.94
1733651695	CLI M 2.4 GE/SW 0 MP	D.93
1733651696	CLI M 2.4 GE/SW Y MP	D.94
1733651697	CLI M 2.4 GE/SW A MP	D.93
1733651698	CLI M 2.4 GE/SW Z MP	D.94
1733651699	CLI M 2.4 GE/SW A MP	D.93
1733651737	CLI M 2.4 RT/SW + MP	D.94
1733651738	CLI M 2.4 GE/SW + MP	D.93
1733651740	CLI M 2.4 GE/SW - MP	D.93
1733651741	CLI M 2.4 BL/SW - MP	D.94
1733651742	CLI M 2.4 GE/SW / MP	D.93
1733651746	CLI M 2.4 GE/SW ET MP	D.93
1733651747	CLI M 2.4 GE/SW PET. MP	D.93
1733651748	CLI M 2.4 GE/SW . MP	D.93
1733651750	CLI M 2.4 GE/SW : MP	D.93
1733651751	CLI M 2.4 GE/SW   MP	D.93
1733651752	CLI M 2.4 GE/SW AC MP	D.93
1736181044	ESG 7/20 SIRIUS MC NE WS	D.23

№ для заказа	Тип	Стр.
1764230000	CLI T 2-12	D.16
1764240000	CLI T 2-15	D.16
1764250000	CLI T 2-18	D.16
1764260000	CLI T 2-20	D.16
1764270000	CLI T 3-12	D.16
1764280000	CLI T 3-15	D.16
1764290000	CLI T 3-18	D.16
1764300000	CLI T 3-20	D.16
1766160000	ESG 9/20 MC NE GE	E.19
1766640000	ESG 8/17 SCHS MC SDR	E.16
1766650000	ESG 7/20 SIRIUS SDR	E.13
1767730000	DEK 5/3,5 MC SDR	C.13
1768090000	WS 14,5 MC NE WS	C.25
1768390000	LM WriteOn 25,4x57 WS	D.33
1768390000	LM WriteOn 25,4x57 GE	D.33
1768400000	LM WriteOn 25,4x95 WS	D.33
1768410000	LM WriteOn 25,4x95 GE	D.33
1768430000	LM WriteOn 37x25 GE	D.33
1768540000	Plotterpen 0,25	F.11
1768540000	Plotterpen 0,25	F.13
1768550000	Plotterpen 0,35	F.11
1768550000	Plotterpen 0,35	F.13
1768560000	Plotterpen 0,5	F.11
1768560000	Plotterpen 0,5	F.13
1768570000	Plotterpen 0,18	F.11
1768570000	Plotterpen 0,18	F.13

## 1770000000

1770080000	SF-Tool-Sortiment	D.7
1770090000	THM MT30x 26,5/17,5 SI/M	E.49
1770470000	ESG 8/10 ASI MC SDR	E.13
1770480000	ESG 9/17 MC SDR	E.18
1770490000	DEK 5/7,5 MC SDR	C.17
1770560000	ESG 9/20 O.F MC NE WS	E.20
1770510000	ESG 9/20 O.F MC SDR	E.20
1771930000	SM 27/8 K MC NE SI	E.26
1772120000	Tinte 2000 25ml	F.11
1772120000	Tinte 2000 25ml	F.13
1772130000	Reiniger 2000 25ml	F.11
1772130000	Reiniger 2000 25ml	F.13
1773220000	SM 27/27 MC NE WS	E.28
1773240000	SM 27/27 MC SDR	E.28
1773521686	WS 8/5 MC NE RT	C.21
1773521687	WS 8/5 MC NE GE	C.21
1773521690	WS 8/5 MC NE RT	C.21
1773521693	WS 8/5 MC NE BL	C.21
1773531686	WS 10/5 MC NE RT	C.22
1773531687	WS 10/5 MC NE GE	C.22
1773531693	WS 10/5 MC NE BL	C.22
1773541686	WS 12/5 MC NE RT	C.24
1773541687	WS 12/5 MC NE GE	C.24
1773541690	WS 12/5 MC NE OR	C.24
1773541693	WS 12/5 MC NE BR	C.24
1773551686	WS 12/6 MC NE RT	C.28
1773551687	WS 12/6 MC NE GE	C.28
1773551689	WS 12/6 MC NE VI	C.28
1773551690	WS 12/6 MC NE OR	C.28
1773551692	WS 12/6 MC NE BR	C.28
1773551693	WS 12/6 MC NE BL	C.28
1773561686	WS 12/6,5 MC NE RT	C.29
1773561687	WS 12/6,5 MC NE GE	C.29
1773561693	WS 12/6,5 MC NE BL	C.29
1773571687	WS 15/9 MC NE GE	C.25
1773880000	LM WriteOn 15x140 WS	D.33
1774340000	THM WRITE ON 25/76 GE	D.34
1774350000	THM WRITE ON 25/76 WS	D.34
1774380000	THM WRITEON 17,8/34WS	D.34
1774400000	THM WRITE ON 35,6/93 WS	D.34
1774410000	THM WRITE ON 35,6/93 GE	D.34
1774470000	WSM TOOL AUTOMATIK	D.103
1774480000	WSM TOOL MANUELL	D.103
1774490000	WSMH 288mm	D.102
1774500000	WSMH 48mm	D.102
1774510000	WSMH 60mm	D.102
1774520000	WSMH 84mm	D.102
1774530000	WSMH 108mm	D.102
1775910000	ESG 9/10 MC NE WS	E.17
1778170000	THM MT30x 101/150 SI/G	E.49
1778270000	WS 12/3,5 MC NE WS	C.21
1778280000	WS 12/3,5 MC SDR	C.21
1779080001	SFC 1/21 MC NE WS	D.11
1779080002	SFC 1/21 MC NE BL	D.11
1779080003	SFC 1/21 MC NE RT	D.11
1779080004	SFC 1/21 MC NE GE	D.11
1779090000	SFC 1/21 MC SDR	D.11

## 1780000000

1782710000	SM-H 27/27 SW	E.28
1782960000	SF-TOOL 2-3	D.7
1782970000	SF-TOOL 1	D.7
1782980000	SF-TOOL 4-5	D.7
1782990000	SM 27/27 K MC NE SI	E.28
1783000000	SM 27/27 K MC NE WS	E.28
1783010000	SM 27/27 K MC SDR	E.28
1784340000	LM MT300 26,5/17,5 SI	E.48

№ для заказа	Тип	Стр.
1790000000		
1790150000	CC-RAIL 1000	E.41
1790160000	CC-RAIL TRANSPARENT1000	E.41
1790410000	CCH 15/27	E.32
1790420000	CCH 15/49	E.32
1790430000	CCH 15/17	E.32
1790650000	RIBBON THM HIRES	F.15
1790650000	RIBBON THM HIRES	F.17
1790650000	RIBBON THM HIRES	F.19
1792000000	WS 10/5 MC M NE WS	C.23
1792000000	WS 10/5 MC M NE WS	C.84
1792010000	WS 10/5 MC M SDR	C.23
1797460000	Tintenpatrone PrintJet	F.9
1798470000	TM 203/20 VO	D.17
1798480000	TM 203/18 VO	D.17
1798490000	TM 203/15 VO	D.17
1798510000	TM 203/12 VO	D.17
1798520000	TM 202/20 VO	D.17
1798530000	TM 202/18 VO	D.17
1798540000	TM 202/15 VO	D.17
1798560000	TM 202/12 VO	D.17
1798580000	TM 201/20 VO	D.17
1798600000	TM 201/18 VO	D.17
1798620000	TM 201/15 VO	D.17
1798640000	TM 201/12 VO	D.17
1798650000	TM 200/15 VO	D.17

## 1800000000

1804480000	ET S7 / 12/50 ge A4	E.51
1805480000	BZT 2 WS 10/5	C.84
1805490000	BZT 1 WS 10/5	C.84
1805520000	BZT 1 ZA WS 10/5	C.84
1805720000	SFC 1/30 MC NE BL	D.11
1805730000	SFC 1/30 MC NE GE	D.11
1805740000	SFC 1/30 MC NE RT	D.11
1805750000	SFC 1/30 MC SDR	D.11
1805760000	SFC 1/30 MC NE WS	D.11
1805770000	SFC 2/21 MC NE BL	D.11
1805780000	SFC 2/21 MC NE GE	D.11
1805790000	SFC 2/21 MC NE RT	D.11
1805800000	SFC 2/21 MC SDR	D.11
1805810000	SFC 2/21 MC NE WS	D.11
1805820000	SFC 2/30 MC NE BL	D.11
1805830000	SFC 2/30 MC NE GE	D.11
1805840000	ETO SM 27/27	E.28
1805850000	SFC 2/30 MC NE RT	D.11
1805860000	SFC 2/30 MC SDR	D.11
1805870000	SFC 2/30 MC NE WS	D.11
1805880000	SNAPMARK I	C.84
1806120000	EM 8/30	C.83
1806180000	TM 204/12 VO	D.17
1806190000	TM 205/12 VO	D.17
1806200000	TM 206/12 VO	D.17
1806210000	TM 207/12 VO	D.17
1806220000	TM 208/12 VO	D.17
1806230000	TM 209/12 VO	D.17
1806240000	TM 204/15 VO	D.17
1806250000	TM 205/15 VO	D.17
1806260000	TM 206/15 VO	D.17
1806270000	TM 207/15 VO	D.17
1806280000	TM 208/15 VO	D.17
1806290000	TM 209/15 VO	D.17
1806300000	TM 204/18 VO	D.17
1806310000	TM 205/18 VO	D.17
1806320000	TM 206/18 VO	D.17
1806330000	TM 207/18 VO	D.17
1806340000	TM 208/18 VO	D.17
1806350000	TM 209/18 VO	D.17
1806360000	TM 204/20 VO	D.17
1806370000	TM 205/20 VO	D.17
1806380000	TM 206/20 VO	D.17
1806390000	TM 207/20 VO	D.17
1806400000	TM 208/20 VO	D.17
1806410000	TM 209/20 VO	D.17

## 1810000000

1812630000	SM 27/8 K MC NE WS	E.26
1812670000	KSW 4,0/90 neutral	E.59
1813130000	SFC 0/12 MC NE WS	D.11
1813150000	SFC 0/12 MC NE RT	D.11
1813160000	SFC 0/12 MC NE GE	D.11
1813170000	SFC 0/12 MC NE BL	D.11
1813180000	SFC 0/12 MC SDR	D.11
1813190000	SFC 0/21 MC NE WS	D.11
1813200000	SFC 0/21 MC NE RT	D.11
1813210000	SFC 0/21 MC NE GE	D.11
1813220000	SFC 0/21 MC NE BL	D.11
1813230000	SFC 0/21 MC SDR	D.11
1813240000	SFC 0/30 MC NE WS	D.11
1813250000	SFC 0/30 MC NE RT	D.11
1813260000	SFC 0/30 MC NE GE	D.11
1813270000	SFC 0/30 MC NE BL	D.11
1813280000	SFC 0/30 MC SDR	D.11
1816240000	MF-W 5/5 MINI MC NE WS	C.52
1816250000	MF 5/5 MC NE WS	C.40
1816260000	MF 5/6 MC NE WS	C.43

№ для заказа	Тип	Стр.
1816270000	MF-W 9/5 MC NE WS	C.49
1816280000	MF-W 9/5F MC NE WS	C.49
1816290000	MF-W 9/6 MC NE WS	C.51
1816310000	MF-W 5/5 MINI MC SDR	C.52
1816320000	MF 5/5 MC SDR	C.40
1816330000	MF 5/6 MC SDR	C.43
1816340000	MF-W 9/5 MC SDR	C.49
1816350000	MF-W 9/5F MC SDR	C.49
1816360000	MF-W 9/6 MC SDR	C.51
1818400000	WS 10/6 MC M NE WS	C.27
1818410000	WS 10/6 MC M SDR	C.27

## 1820000000

1821020000	ET S7-300-GE-A4-1	E.51
1821030000	ET S7-400-GE-A4-2	E.51
1821040000	ET S7-400-GE-A4-1	E.51
1828450000	WS 10/6 MC NE WS	C.26
1828460000	WS 10/6 MC SDR	C.26

## 1830000000

1835820000	LM MT300 17X6 GE	E.48
1835830000	LM MT300 19,05X6,3 GE	E.48

## 1840000000

1847640000	ET S7-400-GE-A4-3	E.51
1847650000	ET S7-300-GE-A4-2	E.51
1849580000	KSW 2,5 14/3,5 1,3,5...27	E.55
1849590000	KSW 2,5 14/3,5 2,4,6...28	E.55

## 1850000000

1852360000	SFX 10/23 MC NE GE V2	D.9
1852370000	SFX 10/23 MC NE RT V2	D.9
1852380000	SFX 10/23 MC SDR V2	D.9
1852390000	SFX 10/23 MC NE WS V2	D.9
1852400000	SFX 10/23 MC NE BL V2	D.9
1852410000	SFX 14/23 MC NE GE V2	D.9
1852420000	SFX 14/23 MC NE RT V2	D.9
1852430000	SFX 14/23 MC SDR V2	D.9
1852440000	SFX 14/23 MC NE WS V2	D.9
1852450000	SFX 14/23 MC NE BL V2	D.9
1852460000	SFX 9/24 MC NE GE V2	D.9
1852470000	SFX 9/24 MC NE RT V2	D.9
1852480000	SFX 9/24 MC SDR V2	D.9
1852490000	SFX 9/24 MC NE WS V2	D.9
1852500000	SFX 9/24 MC NE BL V2	D.9
1852520000	THM MT30x 16/7 GE	E.49
1852540000	THM MT30x 57/27 SI	E.49
1852980000	WS 14/5 MC SDR	C.25
1854090000	WS 10/15 MC NE WS	C.31
1854100000	WS 10/15 MC SDR	C.31
1854490000	DEK 5/5 PLUS MC NE WS	C.14
1854500000	DEK 5/5 PLUS MC SDR	C.14
1854520000	MF 12/5 MC CABUR NE WS	C.42
1856630000	THM WRITE ON 12/18 GE	D.34
1856640000	THM WRITE ON 12/18 WS	D.34
1856650000	THM MT30x 17,9 GE/M	E.49
1856700000	ESG 10/17 MC NE WS	E.21
1856710000	ESG 10/17 MC SDR	E.21
1856720000	ESG 9/20 UNI MC NE WS	E.20
1856730000	ESG 9/20 UNI MC SDR	E.20
1856740000	DEK 5/8 MC NE WS	C.17
1856750000	DEK 5/8 MC SDR	C.17
1856760000	MF 10/10 MC NE WS	C.45
1856770000	MF 10/10 MC SDR	C.45
1856780000	MFF 10/6 MC NE WS	C.47
1856790000	MFF 10/6 MC SDR	C.47
1857440000	ESG 9/11 K MC NE WS	E.18
1857450000	ESG 9/11 K MC SDR	E.18
1858920000	Tintentank PrintJet II	F.9
1858950000	CleanUnit PrintJet II	F.9

## 1860000000

1860120000	SFX 11/60 MC NE WS	D.9
1860140000	SFX 11/60 MC SDR	D.9
1860150000	SFX 11/60 MC NE GE	D.9
1861510000	LM MT300 27X8 GE	E.48
1862350000	THM MT30x 38,1/31,75 SI	E.49
1865440000	ET S7-12/50-TU-A4	E.51
1865450000	ET S7-300-TU-A4-1	E.51
1865460000	ET S7-300-TU-A4-2	E.51
1865470000	ET S7-400-TU-A4-1	E.51
1865480000	ET S7-400-TU-A4-2	E.51
1865490000	ET S7-400-TU-A4-3	E.51
1866680000	TMX 30 VO	D.17
1868430000	MF 10/8 MC SDR	C.44
1868440000	MF 10/8 MC NE WS	C.44
1868810004	CLI C 1-6 GE MC NE CD	D.62
1868811150	CLI C 1-6 GE /SW X1 CD	D.66
1868811151	CLI C 1-6 GE /SW X2 CD	D.66
1868811522	CLI C 1-6 GE /SW 01 CD	



№ для заказа	Тип	Стр.
1869351691	CLI C 02-3 GR NE MP	D.41
1869821044	CLI C 02-3 WS NE CD	D.41
1869821502	CLI C 02-3 WS/SW 0 CD	D.49
1869821505	CLI C 02-3 WS/SW 1 CD	D.49
1869821508	CLI C 02-3 WS/SW 2 CD	D.49
1869821511	CLI C 02-3 WS/SW 3 CD	D.49
1869821514	CLI C 02-3 WS/SW 4 CD	D.49
1869821517	CLI C 02-3 WS/SW 5 CD	D.49
1869821520	CLI C 02-3 WS/SW 6 CD	D.49
1869821523	CLI C 02-3 WS/SW 7 CD	D.49
1869821526	CLI C 02-3 WS/SW 8 CD	D.49
1869821637	CLI C 02-3 WS/SW A CD	D.49
1869821639	CLI C 02-3 WS/SW B CD	D.49
1869821641	CLI C 02-3 WS/SW C CD	D.49
1869821643	CLI C 02-3 WS/SW D CD	D.49
1869821645	CLI C 02-3 WS/SW E CD	D.49
1869821647	CLI C 02-3 WS/SW F CD	D.49
1869821649	CLI C 02-3 WS/SW G CD	D.49
1869821651	CLI C 02-3 WS/SW H CD	D.49
1869821653	CLI C 02-3 WS/SW I CD	D.49
1869821655	CLI C 02-3 WS/SW J CD	D.49
1869821657	CLI C 02-3 WS/SW K CD	D.49
1869821659	CLI C 02-3 WS/SW L CD	D.49
1869821661	CLI C 02-3 WS/SW M CD	D.49
1869821663	CLI C 02-3 WS/SW N CD	D.49
1869821665	CLI C 02-3 WS/SW O CD	D.49
1869821667	CLI C 02-3 WS/SW P CD	D.49
1869821669	CLI C 02-3 WS/SW Q CD	D.49
1869821671	CLI C 02-3 WS/SW R CD	D.49
1869821673	CLI C 02-3 WS/SW S CD	D.49
1869821676	CLI C 02-3 WS/SW T CD	D.49
1869821679	CLI C 02-3 WS/SW U CD	D.49
1869821681	CLI C 02-3 WS/SW V CD	D.49
1869821683	CLI C 02-3 WS/SW W CD	D.49
1869821687	CLI C 02-3 WS/SW X CD	D.49
1869821695	CLI C 02-3 WS/SW 0 CD	D.50
1869821696	CLI C 02-3 WS/SW 1 CD	D.50
1869821697	CLI C 02-3 WS/SW A CD	D.50
1869821698	CLI C 02-3 WS/SW 2 CD	D.50
1869821699	CLI C 02-3 WS/SW 3 CD	D.50
1869821726	CLI C 02-6 WS/SW A1 CD	D.50
1869821727	CLI C 02-6 WS/SW A2 CD	D.50
1869821728	CLI C 02-6 WS/SW L1 CD	D.50
1869821729	CLI C 02-6 WS/SW L2 CD	D.50
1869821730	CLI C 02-6 WS/SW L3 CD	D.50
1869821734	CLI C 02-9 WS/SW PEN CD	D.51
1869821738	CLI C 02-3 WS/SW + CD	D.50
1869821740	CLI C 02-3 WS/SW - CD	D.50
1869821742	CLI C 02-3 WS/SW / CD	D.50
1869821746	CLI C 02-3 WS/SW ET CD	D.50
1869821747	CLI C 02-3 WS/SW PET. CD	D.50
1869821748	CLI C 02-3 WS/SW . CD	D.50
1869821750	CLI C 02-3 WS/SW : CD	D.50
1869821751	CLI C 02-3 WS/SW = CD	D.50
1869821752	CLI C 02-3 WS/SW AC CD	D.50
1869829999	CLI C 02-9 SDR SG	D.44
1869991637	CLI C 02-3 WS/SW A MP	D.47
1869991639	CLI C 02-3 WS/SW B MP	D.47
1869991641	CLI C 02-3 WS/SW C MP	D.47
1869991643	CLI C 02-3 WS/SW D MP	D.47
1869991645	CLI C 02-3 WS/SW E MP	D.47
1869991647	CLI C 02-3 WS/SW F MP	D.47
1869991649	CLI C 02-3 WS/SW G MP	D.47
1869991651	CLI C 02-3 WS/SW H MP	D.47
1869991653	CLI C 02-3 WS/SW I MP	D.47
1869991655	CLI C 02-3 WS/SW J MP	D.47
1869991657	CLI C 02-3 WS/SW K MP	D.47
1869991659	CLI C 02-3 WS/SW L MP	D.47
1869991661	CLI C 02-3 WS/SW M MP	D.47
1869991663	CLI C 02-3 WS/SW N MP	D.47
1869991665	CLI C 02-3 WS/SW O MP	D.47
1869991667	CLI C 02-3 WS/SW P MP	D.47
1869991669	CLI C 02-3 WS/SW Q MP	D.47
1869991671	CLI C 02-3 WS/SW R MP	D.47
1869991673	CLI C 02-3 WS/SW S MP	D.47
1869991676	CLI C 02-3 WS/SW T MP	D.47
1869991679	CLI C 02-3 WS/SW U MP	D.47
1869991681	CLI C 02-3 WS/SW V MP	D.47
1869991687	CLI C 02-3 WS/SW X MP	D.47
1869991695	CLI C 02-3 WS/SW 0 MP	D.48
1869991696	CLI C 02-3 WS/SW 1 MP	D.47
1869991697	CLI C 02-3 WS/SW A MP	D.48
1869991698	CLI C 02-3 WS/SW 2 MP	D.47
1869991699	CLI C 02-3 WS/SW 3 MP	D.48
1869991726	CLI C 02-6 WS/SW A1 MP	D.51
1869991727	CLI C 02-6 WS/SW A2 MP	D.51
1869991728	CLI C 02-6 WS/SW L1 MP	D.51
1869991729	CLI C 02-6 WS/SW L2 MP	D.51
1869991730	CLI C 02-6 WS/SW L3 MP	D.51
1869991734	CLI C 02-9 WS/SW PEN MP	D.51
1869991738	CLI C 02-3 WS/SW + MP	D.48
1869991740	CLI C 02-3 WS/SW - MP	D.48
1869991742	CLI C 02-3 WS/SW / MP	D.48
1869991746	CLI C 02-3 WS/SW ET MP	D.48
1869991747	CLI C 02-3 WS/SW PET. MP	D.48
1869991750	CLI C 02-3 WS/SW : MP	D.48
1869991751	CLI C 02-3 WS/SW = MP	D.48
1869991752	CLI C 02-3 WS/SW AC MP	D.48

№ для заказа	Тип	Стр.
1869999999	CLI C 02-6 SDR CD	D.44
<b>1870000000</b>		
1871341726	CLI C 1-6 WS/SW A1 MP	D.62
1871341727	CLI C 1-6 WS/SW A2 MP	D.62
1871341728	CLI C 1-6 WS/SW L1 MP	D.62
1871341729	CLI C 1-6 WS/SW L2 MP	D.62
1871341730	CLI C 1-6 WS/SW L3 MP	D.62
1871341734	CLI C 1-9 WS/SW PEN MP	D.63
1871351726	CLI C 1-6 WS/SW A1 CD	D.66
1871351727	CLI C 1-6 WS/SW A2 CD	D.66
1871351728	CLI C 1-6 WS/SW L1 CD	D.66
1871351729	CLI C 1-6 WS/SW L2 CD	D.66
1871351730	CLI C 1-6 WS/SW L3 CD	D.66
1871351734	CLI C 1-9 WS/SW PEN CD	D.66
1871371044	CLI M 2-4 WS NE MP	D.91
1871371502	CLI M 2-4 WS/SW 0 MP	D.93
1871371505	CLI M 2-4 WS/SW 1 MP	D.93
1871371508	CLI M 2-4 WS/SW 2 MP	D.93
1871371511	CLI M 2-4 WS/SW 3 MP	D.93
1871371514	CLI M 2-4 WS/SW 4 MP	D.93
1871371517	CLI M 2-4 WS/SW 5 MP	D.93
1871371520	CLI M 2-4 WS/SW 6 MP	D.93
1871371523	CLI M 2-4 WS/SW 7 MP	D.93
1871371526	CLI M 2-4 WS/SW 8 MP	D.93
1871371637	CLI M 2-4 WS/SW A MP	D.94
1871371639	CLI M 2-4 WS/SW B MP	D.94
1871371641	CLI M 2-4 WS/SW C MP	D.94
1871371643	CLI M 2-4 WS/SW D MP	D.94
1871371645	CLI M 2-4 WS/SW E MP	D.94
1871371647	CLI M 2-4 WS/SW F MP	D.94
1871371649	CLI M 2-4 WS/SW G MP	D.94
1871371651	CLI M 2-4 WS/SW H MP	D.94
1871371653	CLI M 2-4 WS/SW I MP	D.94
1871371655	CLI M 2-4 WS/SW J MP	D.94
1871371657	CLI M 2-4 WS/SW K MP	D.94
1871371659	CLI M 2-4 WS/SW L MP	D.94
1871371661	CLI M 2-4 WS/SW M MP	D.94
1871371663	CLI M 2-4 WS/SW N MP	D.94
1871371665	CLI M 2-4 WS/SW O MP	D.94
1871371667	CLI M 2-4 WS/SW P MP	D.94
1871371669	CLI M 2-4 WS/SW Q MP	D.94
1871371671	CLI M 2-4 WS/SW R MP	D.94
1871371673	CLI M 2-4 WS/SW S MP	D.94
1871371676	CLI M 2-4 WS/SW T MP	D.94
1871371679	CLI M 2-4 WS/SW U MP	D.94
1871371681	CLI M 2-4 WS/SW V MP	D.94
1871371683	CLI M 2-4 WS/SW W MP	D.94
1871371687	CLI M 2-4 WS/SW X MP	D.94
1871371695	CLI M 2-4 WS/SW 0 MP	D.93
1871371696	CLI M 2-4 WS/SW 1 MP	D.94
1871371697	CLI M 2-4 WS/SW A MP	D.93
1871371698	CLI M 2-4 WS/SW 2 MP	D.93
1871371699	CLI M 2-4 WS/SW 3 MP	D.93
1871371738	CLI M 2-4 WS/SW + MP	D.93
1871371740	CLI M 2-4 WS/SW - MP	D.93
1871371742	CLI M 2-4 WS/SW / MP	D.93
1871371744	CLI M 2-4 WS/SW ET MP	D.93
1871371747	CLI M 2-4 WS/SW PET. MP	D.93
1871371748	CLI M 2-4 WS/SW . MP	D.93
1871371750	CLI M 2-4 WS/SW : MP	D.93
1871371751	CLI M 2-4 WS/SW = MP	D.93
1871371752	CLI M 2-4 WS/SW AC MP	D.93
1871741728	CLI M 2-6 WS/SW L1 MP	D.97
1871741729	CLI M 2-6 WS/SW L2 MP	D.97
1871741730	CLI M 2-6 WS/SW L3 MP	D.97
1871751728	CLI M 2-6 GE/SW L1 MP	D.97
1871751729	CLI M 2-6 GE/SW L2 MP	D.97
1871751730	CLI M 2-6 GE/SW L3 MP	D.97
1871771728	CLI M 2-6 WS/SW L1 CD	D.97
1871771729	CLI M 2-6 WS/SW L2 CD	D.97
1871771730	CLI M 2-6 WS/SW L3 CD	D.97
1871781728	CLI M 2-6 GE/SW L1 CD	D.97
1871781729	CLI M 2-6 GE/SW L2 CD	D.97
1871781730	CLI M 2-6 GE/SW L3 CD	D.97
1871789999	CLI C 1-15 WS NE SG	D.92
1871791044	CLI C 1-15 WS NE SG	D.45
1871791047	CLI C 1-15 GE NE SG	D.45
1871801687	CLI C 1-18 WS NE SG	D.45
1871801688	CLI C 1-18 GE NE SG	D.45
1871809999	CLI C 1-18 SDR SG	D.45
1871811044	CLI C 1-24 WS NE SG	D.45
1871821687	CLI C 1-33 GE NE SG	D.45
1871831044	CLI C 2-18 WS NE SG	D.43
1871831687	CLI C 2-18 GE NE SG	D.43
1871839999	CLI C 2-18 SDR SG	D.46
1871841044	CLI C 1-12 WS NE SG	D.45
1871841687	CLI C 1-12 GE NE SG	D.45
1871871502	CLI C 2-4 WS/SW 0 CD	D.69
1871871505	CLI C 2-4 WS/SW 1 CD	D.69
1871871508	CLI C 2-4 WS/SW 2 CD	D.69
1871871511	CLI C 2-4 WS/SW 3 CD	D.69
1871871514	CLI C 2-4 WS/SW 4 CD	D.69
1871871517	CLI C 2-4 WS/SW 5 CD	D.69
1871871520	CLI C 2-4 WS/SW 6 CD	D.69
1871871523	CLI C 2-4 WS/SW 7 CD	D.69
1871871526	CLI C 2-4 WS/SW 8 CD	D.69
1871871637	CLI C 2-4 WS/SW A CD	D.69

№ для заказа	Тип	Стр.
1871871639	CLI C 2-4 WS/SW B CD	D.69
1871871641	CLI C 2-4 WS/SW C CD	D.69
1871871643	CLI C 2-4 WS/SW D CD	D.69
1871871645	CLI C 2-4 WS/SW E CD	D.69
1871871647	CLI C 2-4 WS/SW F CD	D.69
1871871649	CLI C 2-4 WS/SW G CD	D.69
1871871651	CLI C 2-4 WS/SW H CD	D.69
1871871653	CLI C 2-4 WS/SW I CD	D.69
1871871655	CLI C 2-4 WS/SW J CD	D.69
1871871657	CLI C 2-4 WS/SW K CD	D.69
1871871659	CLI C 2-4 WS/SW L CD	D.69
1871871661	CLI C 2-4 WS/SW M CD	D.69
1871871663	CLI C 2-4 WS/SW N CD	D.69
1871871665	CLI C 2-4 WS/SW O CD	D.69
1871871667	CLI C 2-4 WS/SW P CD	D.69
1871871669	CLI C 2-4 WS/SW Q CD	D.69
1871871671	CLI C 2-4 WS/SW R CD	D.69
1871871673	CLI C 2-4 WS/SW S CD	D.69
1871871676	CLI C 2-4 WS/SW T CD	D.69
1871871679	CLI C 2-4 WS/SW U CD	D.69
1871871681	CLI C 2-4 WS/SW V CD	D.69
1871871683	CLI C 2-4 WS/SW W CD	D.69
1871871685	CLI C 2-4 WS/SW X CD	D.69
1871871695	CLI C 2-4 WS/SW 0 CD	D.70
1871871696	CLI C 2-4 WS/SW 1 CD	D.69
1871871697	CLI C 2-4 WS/SW A CD	D.70
1871871698	CLI C 2-4 WS/SW 2 CD	D.69
1871871699	CLI C 2-4 WS/SW 3 CD	D.70
1871871738	CLI C 2-4 WS/SW - CD	D.70
1871871740	CLI C 2-4 WS/SW + CD	D.70
1871871742	CLI C 2-4 WS/SW / CD	D.70
1871871746	CLI C 2-4 WS/SW ET CD	D.70
1871871747	CLI C 2-4 WS/SW PET. CD	D.70
1871871748	CLI C 2-4 WS/SW . CD	D.70
1871871750	CLI C 2-4 WS/SW : CD	D.70
1871871751	CLI C 2-4 WS/SW = CD	D.70
1871871752	CLI C 2-4 WS/SW AC CD	D.70
1871891728	CLI C 2-6 GE/SW L1 MP	D.70
1871891729	CLI C 2-6 GE/SW L2 MP	D.70
1871891730	CLI C 2-6 GE/SW L3 MP	D.70
1871901687	CLI C 2-6 GE NE CD	D.43
1871901728	CLI C 2-6 GE/SW L1 CD	D.71
1871901729	CLI C 2-6 GE/SW L2 CD	D.71
1871901730	CLI C 2-6 GE/SW L3 CD	D.71
1871901731	CLI C 2-6 GE/SW PE CD	D.71
1871909999	CLI C 2-6 SDR CD	D.45
1871911728	CLI C 2-6 WS/SW L1 CD	D.70
1871911729	CLI C 2-6 WS/SW L2 CD	D.71
1871911730	CLI C 2-6 WS/SW L3 CD	D.71
1871921728	CLI C 2-6 WS/SW L1 MP	D.70
1871921729	CLI C 2-6 WS/SW L2 MP	D.70
1871921730	CLI C 2-6 WS/SW L3 MP	D.70
1871917687	CLI C 2-9 GE NE CD	D.43
1871917734	CLI C 2-9 GE/SW PEN CD	D.71
1871979999	CLI C 2-9 SDR SG	D.46
1872031734	CLI C 2-9 GE/SW PEN MP	D.71
1872301502	CLI C 3-6 WS/SW 0 MP	D.72
1872301505	CLI C 3-6 WS/SW 1 MP	D.72
1872301508	CLI C 3-6 WS/SW 2 MP	D.72
1872301511	CLI C 3-6 WS/SW 3 MP	D.72
1872301514	CLI C 3-6 WS/SW 4 MP	D.72
1872301517	CLI C 3-6 WS/SW 5 MP	D.72
1872301520	CLI C 3-6 WS/SW 6 MP	D.72
1872301523	CLI C 3-6 WS/SW 7 MP	D.72
1872301526	CLI C 3-6 WS/SW 8 MP	D.72
1872301537	CLI C 3-6 WS/SW A MP	D.73
1872301639	CLI C 3-6 WS/SW B MP	D.73
1872301641	CLI C 3-6 WS/SW C MP	D.73
1872301645	CLI C 3-6 WS/SW D MP	D.73
1872301647	CLI C 3-6 WS/SW E MP	D.73
1872301649	CLI C 3-6 WS/SW F MP	D.73
1872301651	CLI C 3-6 WS/SW G MP	D.73
1872301653	CLI C 3-6 WS/SW H MP	D.73
1872301655	CLI C 3-6 WS/SW I MP	D.73
1872301657	CLI C 3-6 WS/SW J MP	D.73
1872301659	CLI C 3-6 WS/SW K MP	D.73
18723016		



№ для заказа	Тип	Стр.
1878201693	CLI C 02-3 BL NE CD	D.41
1878910000	СС-Н 15/60	E.32

## 1880000000

1880080000	ESG 6/17 K MC SDR	E.11
1880090000	ESG 6/15 K MC SDR	E.9
1880100000	ESG 6/15 K MC NE WS	E.9
1880110000	ESG 6/17 K MC NE GE	E.11
1880120000	ESG 6/17 K MC NE WS	E.11
1880130000	ESG 6/15 K MC NE GE	E.9
1880720000	ETO SM 22/22 TRANSPAR.	E.26
1880810000	ETO CC 15/27 TRANSPAR.	E.33
1880830000	ETO CC 15/49 TRANSPAR.	E.34
1880840000	ETO CC 15/60 TRANSPAR.	E.35
1880850000	ETO CC 15/17 TRANSPAR.	E.33
1881280000	ESG 6/15 RIDER MC NE WS	E.10
1881290000	ESG 6/15 RIDER MC SDR	E.10
1882890000	LM MT300 15X9 GE	D.48
1882900000	THM WRITE ON 49,5/57 WS	E.34
1882910000	LM MT300 12X6 GE	E.48
1886270000	MF-SI 8/5 MC SDR	C.56
1886531687	CLI M 2-25Q GE NEUT SG	D.91
1886541687	CLI M 2-40Q GE NEUT SG	D.91
1888280000	STR CC 15/60 TRANSPARENT	E.35
1888290000	STR CC 15/27 TRANSPARENT	E.33
1888300000	STR CC 15/49 TRANSPARENT	E.34
1888310000	STR CC 15/17 TRANSPARENT	E.33
1888360000	ESG 9/6 MC NE WS	E.21
1889170000	MF-SI 10/5 MC SDR	C.56
1889180000	MF-SI 8/5 MC NE WS	C.56
1889190000	MF-SI 10/5 MC NE WS	C.56
1889230000	MF-SI 8/6 MC SDR	C.57
1889240000	MF-SI 8/6 MC NE WS	C.57
1889250000	MF-SI 10/6 MC SDR	C.57
1889260000	MF-SI 10/6 MC NE WS	C.57
1889550000	CLI T 3-30	D.16
1889560000	CLI T 1-30	D.16
1889570000	CLI T 2-30	D.16
1889580000	CLI T 02-30	D.16
1889770000	MF-SI 7/5-6,5 MC SDR	C.58
1889780000	MF-SI 7/5-6,5 MC NE WS	C.58
1889790000	MF-SI 10/5-6,5 MC SDR	C.58
1889800000	MF-SI 10/5-6,5 MC NE WS	C.58

## 1890000000

1890460000	ESG 9/20 L MC NE WS	E.19
1890470000	ESG 8/17 L MC NE WS	E.15
1891670000	WSMC 11-15	D.102
1891680000	WSMC 6-10	D.102
1891770000	THM MT30X 25,9/7,1 WS	E.49
1891780000	TM 1/18 TWIN HF/HB	D.15
1891810000	TM 0/18 TWIN HF/HB	D.15
1895950000	KSW 2,5 10/5,08 W 9-18	E.56
1895960000	KSW 2,5 8/5,08 W 19-26	E.56
1897570000	ESG 8/11 MC NE WS	E.14
1899230000	CLI M 2-18 SDR SG	D.92
1899240000	CLI C 2-9 SDR CD	D.44
1899250000	CLI M 2-9 SDR CD	D.92
1899260000	CLI M 2-15 SDR SG	D.92
1899290000	CLI C 02-9 SDR CD	D.44

## 1900000000

1905490000	M-PRINT PRO	B.20
1905490000	M-PRINT PRO	F.15
1905490000	M-PRINT PRO	F.17
1905490000	M-PRINT PRO	F.19
1905490000	M-PRINT PRO	F.21
1905490000	M-PRINT PRO	F.29
1905500000	M-PRINT PRO ADVANCED	B.20
1905950000	WS 10/8 PLUS MC NE WS	C.29
1905970000	WS 10/12 MC NE WS	C.31
1906000000	WS 12/8 PLUS MC NE WS	C.30
1906010000	WS 12/8 PLUS MC SDR	C.30
1906030000	WS 10/8 PLUS MC SDR	C.29
1906060000	WS 10/12 MC SDR	C.31
1906110000	SM 27/18 MC NE RT	E.27
1906120000	SM 27/18 K MC NE RT	E.27
1907520000	DEK 5/5 PLUS MC GE	C.14
1907530000	MF 4/5,2 MC NE WS	C.42

## 1910000000

1912090000	DEK 5/6 MC NE OR	C.15
1912140000	WSMC 16-20	D.102
1912150000	WSMC 21-25	D.102
1912160000	WSMC 26-30	D.102
1912170000	WSMC 1-5	D.102
1912500000	CLI C 02-24 SDR SG	D.44
1912510000	CLI C 02-27 SDR SG	D.44
1912550000	CLI C 02-3 SDR SG	D.44
1912580000	CLI C 02-30 SDR SG	D.44
1912590000	CLI C 02-33 SDR SG	D.44
1912600000	CLI C 02-36 SDR SG	D.44
1912610000	CLI C 02-39 SDR SG	D.44
1912620000	CLI C 02-6 SDR SG	D.44
1912630000	CLI C 1-24 SDR SG	D.45

№ для заказа	Тип	Стр.
1912640000	CLI C 1-27 SDR SG	D.45
1912650000	CLI C 1-3 SDR SG	D.45
1912660000	CLI C 1-30 SDR SG	D.45
1912670000	CLI C 1-33 SDR SG	D.45
1912680000	CLI C 1-36 SDR SG	D.45
1912690000	CLI C 1-39 SDR SG	D.45
1912700000	CLI C 1-6 SDR SG	D.45
1912710000	CLI C 2-24 SDR SG	D.46
1912720000	CLI C 2-27 SDR SG	D.46
1912730000	CLI C 2-30 SDR SG	D.46
1912740000	CLI C 2-33 SDR SG	D.46
1912750000	CLI C 2-36 SDR SG	D.46
1912760000	CLI C 2-39 SDR SG	D.46
1912770000	CLI C 3-24 SDR SG	D.46
1912780000	CLI C 3-27 SDR SG	D.46
1912790000	CLI C 3-30 SDR SG	D.46
1912800000	CLI C 3-33 SDR SG	D.46
1912810000	CLI C 3-36 SDR SG	D.46
1912820000	CLI C 3-39 SDR SG	D.46
1912830000	CLI M 2,4 SDR SG	D.92
1912840000	CLI M 2,6 SDR SG	D.92
1912860000	CLI M 2,24 SDR SG	D.92
1912870000	CLI M 2,27 SDR SG	D.92
1912880000	CLI M 2,30 SDR SG	D.92
1912920000	CLI M 2,33 SDR SG	D.92
1912950000	CLI M 2,36 SDR SG	D.92
1912960000	CLI M 2,39 SDR SG	D.92
1913311687	CLI C 1-21 GE NE SG	D.45
1915320000	LM MT300 202x12 GE	E.48
1915330000	SM 27/18 K MC NE BL	E.27
1915340000	SM 27/18 K MC NE GE	E.27
1917410000	WS 10/6 MC M NE OR	C.27
1917420000	WS 10/6 MC M NE GN	C.27
1917430000	WS 10/6 MC M NE GE	C.27
1917440000	WS 10/6 MC M NE RT	C.27
1918470000	SF 0/21 MC SDR V2	D.7
1918480000	SF 0/21 MC NE GE V2	D.7
1918490000	SF 0/21 MC NE RT V2	D.7
1918500000	SF 0/21 MC NE WS V2	D.7
1918510000	SF 0/21 MC NE BL V2	D.7
1918530000	SF 00/21 MC SDR V2	D.7
1918560000	SF 00/21 MC NE GE V2	D.7
1918570000	SF 00/21 MC NE RT V2	D.7
1918580000	SF 00/21 MC NE WS V2	D.7
1918590000	SF 00/21 MC NE BL V2	D.7
1918600000	SF 1/21 MC NE RT V2	D.7
1918610000	SF 1/21 MC NE GE V2	D.7
1918620000	SF 1/21 MC NE BL V2	D.7
1918630000	SF 1/21 MC NE WS V2	D.7
1918640000	SF 1/21 MC SDR V2	D.7
1918650000	SF 2/21 MC SDR V2	D.7
1918660000	SF 2/21 MC NE GE V2	D.7
1918670000	SF 2/21 MC NE RT V2	D.7
1918690000	SF 2/21 MC NE WS V2	D.7
1918700000	SF 2/21 MC NE BL V2	D.7
1918880000	SF 3/21 MC SDR V2	D.7
1918890000	SF 3/21 MC NE GE V2	D.7
1918900000	SF 3/21 MC NE RT V2	D.7
1918910000	SF 3/21 MC NE WS V2	D.7
1918920000	SF 3/21 MC NE BL V2	D.7
1918990000	SF 4,5/21 MC SDR V2	D.7
1919000000	SF 4,5/21 MC NE GE V2	D.7
1919010000	SF 4,5/21 MC NE WS V2	D.7
1919020000	SF 4,5/21 MC NE BL V2	D.7
1919030000	SF 4,5/21 MC NE WS V2	D.7
1919050000	SF 4/21 MC SDR V2	D.7
1919060000	SF 4/21 MC NE GE V2	D.7
1919070000	SF 4/21 MC NE RT V2	D.7
1919080000	SF 4/21 MC NE WS V2	D.7
1919090000	SF 4/21 MC NE BL V2	D.7
1919110000	SF 5/21 MC SDR V2	D.7
1919120000	SF 5/21 MC NE GE V2	D.7
1919130000	SF 5/21 MC NE RT V2	D.7
1919140000	SF 5/21 MC NE WS V2	D.7
1919150000	SF 5/21 MC NE BL V2	D.7
1919160000	SF 6/21 MC SDR V2	D.7
1919170000	SF 6/21 MC NE GE V2	D.7
1919180000	SF 6/21 MC NE RT V2	D.7
1919190000	SF 6/21 MC NE WS V2	D.7
1919200000	SF 6/21 MC NE BL V2	D.7
1919210000	SF 0/12 MC NE GE V2	D.7
1919220000	SF 0/12 MC NE BL V2	D.7
1919230000	SF 0/12 MC NE RT V2	D.7
1919240000	SF 0/12 MC NE WS V2	D.7
1919250000	SF 0/12 MC SDR V2	D.7
1919260000	SF 00/12 MC NE GE V2	D.7
1919270000	SF 00/12 MC NE BL V2	D.7
1919280000	SF 00/12 MC NE RT V2	D.7
1919290000	SF 00/12 MC NE WS V2	D.7
1919300000	SF 00/12 MC SDR V2	D.7
1919320000	SF 1/12 MC NE RT V2	D.7
1919340000	SF 1/12 MC NE GE V2	D.7
1919360000	SF 1/12 MC NE BL V2	D.7
1919390000	SF 1/12 MC NE WS V2	D.7
1919420000	SF 1/12 MC SDR V2	D.7
1919460000	SF 2/12 MC NE RT V2	D.7
1919470000	SF 2/12 MC NE GE V2	D.7
1919480000	SF 2/12 MC NE BL V2	D.7
1919490000	SF 2/12 MC NE WS V2	D.7

№ для заказа	Тип	Стр.
1919500000	SF 2/12 MC SDR V2	D.7
1919510000	SF 3/12 MC SDR V2	D.7
1919520000	SF 3/12 MC NE GE V2	D.7
1919530000	SF 3/12 MC NE RT V2	D.7
1919540000	SF 3/12 MC NE WS V2	D.7
1919550000	SF 3/12 MC NE BL V2	D.7
1919570000	SF 4/12 MC NE RT V2	D.7
1919580000	SF 4/12 MC NE GE V2	D.7
1919590000	SF 4/12 MC NE BL V2	D.7
1919600000	SF 4/12 MC NE WS V2	D.7
1919610000	SF 4/12 MC SDR V2	D.7
1919620000	SF 5/12 MC NE GE V2	D.7
1919630000	SF 5/12 MC NE BL V2	D.7
1919640000	SF 5/12 MC NE RT V2	D.7
1919650000	SF 5/12 MC NE WS V2	D.7
1919660000	SF 5/12 MC SDR V2	D.7
1919870000	ESO 8/20P WS	D.23
1919880000	ESO 8/20P GE	D.23
1919890000	ESO 8/20 WS	D.23
1919900000	ESO 8/20 GE	D.23
1919940000	ESG 5/10 MC NE WS	E.9

1919500000	SF 2/12 MC SDR V2	D.7
1919510000	SF 3/12 MC SDR V2	D.7
1919520000	SF 3/12 MC NE GE V2	D.7
1919530000	SF 3/12 MC NE RT V2	D.7
1919540000	SF 3/12 MC NE WS V2	D.7
1919550000	SF 3/12 MC NE BL V2	D.7
1919570000	SF 4/12 MC NE RT V2	D.7
1919580000	SF 4/12 MC NE GE V2	D.7
1919590000	SF 4/12 MC NE BL V2	D.7
1919600000	SF 4/12 MC NE WS V2	D.7
1919610000	SF 4/12 MC SDR V2	D.7
1919620000	SF 5/12 MC NE GE V2	D.7
1919630000	SF 5/12 MC NE BL V2	D.7
1919640000	SF 5/12 MC NE RT V2	D.7
1919650000	SF 5/12 MC NE WS V2	D.7
1919660000	SF 5/12 MC SDR V2	D.7
1919870000	ESO 8/20P WS	D.23
1919880000	ESO 8/20P GE	D.23
1919890000	ESO 8/20 WS	D.23
1919900000	ESO 8/20 GE	D.23
1919940000	ESG 5/10 MC NE WS	E.9

## 1920000000

1920640000	PLOTTER PEN 0.25 P-INK	F.11
1920640000	PLOTTER PEN 0.25 P-INK	F.13
1920650000	PLOTTER PEN 0.35 P-INK	F.11
1920650000	PLOTTER PEN 0.35 P-INK	F.13
1924260000	MF-W 5/5 MINI MC NE RT	C.52
1924270000	MF-W 5/5 MINI MC NE BL	C.52
1924280000	MF-W 5/5 MINI MC NE GE	C.52
1924290000	MF-W 5/5 MINI MC NE GN	C.52
1924310000	MCP AP SF4-6	F.11
1924310000	MCP AP SF4-6	F.13
1924330000	P-CLEANER	F.11
1924330000	P-CLEANER	F.13
1924340000	P-ink 2.0	F.11
1924340000	P-ink 2.0	F.13
1924360000	MCP AP PLUS	F.11
1924370000	MCP AP LABELS	F.11
1924370000	MCP AP LABELS	F.13
1924930000	WSM SERVICE BOX KOMP.	D.101
1925000000	MCP PLUS	F.11
1927510000	WS 12/5 PLUS MC NE WS	C.24
1927520000	WS 12/5 PLUS MC SDR	C.24
1927530000	WS 12/6 PLUS MC NE WS	C.28
1927540000	WS 12/6 PLUS MC SDR	C.28

## 1930000000

1934190000	THM WRITEON 51/36 WS	D.34
1934330000	CC 30/60 K MC NE SI	E.36
1934370000	CC 30/60 K MC SDR	E.36
1934390000	CC 30/60 K MC NE WS	E.36
1934410000	CC 30/60 MC SDR	E.36
1934420000	CC 30/60 MC NE WS	E.36
1934430000	CCH 30/60	E.32
1934440000	ETO CC 30/60 TRANSPAR.	E.36
1934450000	STR CC 30/60 TRANSPARENT	E.36
1935130000	MCP EP	F.13

## 1950000000

1950820000	SF-TOOL 00-6	D.7
1951870000	WS 8/5 PLUS MC NE WS	C.22
1951880000	WS 8/5 PLUS MC NE WS	C.26
1951920000	DEK 5/30 MC NE WS	C.19
1951920000	DEK	

# Адреса компаний по всему миру

- AE Объединенные Арабские Эмираты**  
Weidmüller Middle East FZE  
P.O. Box 8591  
SAIF-Zone  
Sharjah – U. A. E.  
Телефон +971 6 5572723  
Факс +971 6 5572724  
wme.info@weidmueller.com
- AR Аргентина**  
CPI SA  
Bauness 2660  
1431 Buenos Aires  
Телефон +54 11 45238008  
Факс +54 11 45220546  
info@cpi.com.ar  
www.cpi.com.ar
- AT Австрия**  
Weidmüller GmbH  
Industriezentrum Nö Süd  
Straße 2, Objekt M2  
2355 Wiener Neudorf  
Телефон +43 2236 6708-0  
Факс +43 2236 6708-199  
office.at@weidmueller.com
- AU Австралия**  
Weidmüller Pty. Ltd.  
P.O.Box 6944  
Huntingwood Drive 43  
Huntingwood,  
NSW, 2148  
Телефон +61 2 9671-9999  
Факс +61 2 9671-9911  
info@weidmuller.com.au  
www.weidmuller.com.au
- AZ Азербайджан**  
West Industries Ltd.  
Caspian Plaza, 5-th Floor  
44 J. Jabbarly Str., Baku  
Телефон +99412 499 15 15  
Факс +99412 499 14 93  
sales@west-i.com
- BA Босния и Герцеговина**  
BH ES ELEKTROSISTEM d.o.o.  
Bul. Vojvode S.  
Sterpanovica kod br. 272  
78000 BiH – Banja Luka  
Телефон +387 51 420-340  
Факс +387 51 420-341  
elsist@inecco.net  
www.elektrosistem.ba
- BE Бельгия**  
Weidmüller Benelux B.V.  
Mechelsesteenweg 519 bus 6 en 7  
1930 Nossegem  
Телефон +32 2 752 4070  
Факс +32 2 751 3606  
info@weidmueller.be  
www.weidmueller.be
- BG Болгария**  
Weid-Bul EOOD  
1756 Sofia  
13, bul. "Kliment Ohridski"  
Телефон +359 2 9632560  
Факс +359 2 9631098  
sofia@weidbul.com  
www.weidbul.com
- BH Бахрейн**  
Khayber Trading Company  
P.O. Box 1976 Manama,  
Телефон +973 720747  
Факс +973 720331  
khayber@batelco.com.bh
- BR Бразилия**  
Weidmüller Conexel do Brasil  
Conexões Elétricas Ltda.  
Rua Garcia Lorca, 176  
09695-900, Sao Paulo SP  
Телефон +55 11 43669600  
Факс +55 11 43621677  
vendas@conexel.com.br  
www.conexel.com.br
- BY Беларусь**  
ООО «ТЕХНИКОН»  
Ул. Октябрьская, 16/5  
Офис 704, Минск 220801  
Телефон +375 17 2275830  
Факс +375 17 2275830  
technikon@belsonet.net
- CA Канада**  
W Interconnections CANADA Ltd.  
10 Spy Court, Markham,  
Ontario L3 R5 H6  
Телефон +1 905 475-1507  
Факс +1 905 475-2798  
info1@weidmuller.ca  
www.weidmuller.ca
- CH Швейцария**  
Weidmüller Schweiz AG  
Rundbuckstraße 2  
8212 Neuhausen am Rheinfall  
Телефон +41 52 6740707  
Факс +41 52 6740708  
info@weidmueller.ch  
www.weidmueller.ch
- CL Чили**  
Felipe Bahamondes S.A./ATS AGRO  
Maria Luisa Santander 0475  
Casilla 3425  
Santiago  
Телефон +56 2 341-1271  
Факс +56 2 341-1275  
felipe@atsintech.com
- CN Китай**  
Weidmüller Interface International  
Trading (Shanghai) Co., Ltd.  
25F, BM Intercontinental Business  
Center,  
100 Yutong Road, Shanghai 200070  
P.R. China  
Телефон +86 21 22195008  
Факс +86 21 22195009  
www.cnweidmuller.com
- CO Колумбия**  
Automatización Avanzada S. A.  
Carrera 97 No.24c, 23 B4  
4 Bogotá D. C.  
Телефон +57 1 5478510  
Факс +57 1 4223044  
comercial@  
automatizacionavanzada.com  
www.automatizacionavanzada.com
- CR Коста-Рика**  
ELVATRON S.A.  
la Uruca 400 Norte  
Banco Costa Rica  
San José Costa Rica  
Телефон +506 2 961060  
Факс +506 5 200609  
dirk.haase@elvatron.com  
www.elvatron.com
- CZ Чехия**  
Weidmüller s. r. o.  
Lomnického 5/1705  
14000 Praha 4  
Телефон +420 2 44001400  
Факс +420 2 44001499  
office@weidmueller.cz  
www.weidmueller.cz
- DE Германия**  
Weidmüller GmbH & Co. KG  
P.O. Box 3054  
32720 Detmold  
Ohmstraße 9  
32758 Detmold  
Телефон +49 5231 1428-0  
Факс +49 5231 1428-116  
weidmueller@weidmueller.de  
www.weidmueller.de
- DK Дания**  
Wexoe A/S  
Lejrvvej 31  
3500 Vaerloese  
Телефон +45 45465800  
Факс +45 45465801  
wexoe@wexoe.dk  
www.wexoe.dk
- EC Эквадор**  
Elsystec S. A. Electricidad  
Sistemas y Tecnologia  
Vasco de Contreras N35-25  
y Mañosca, Quito  
Телефон +593 2 2456510  
Факс +593 2 2456755  
Elsystec@uio.satnet.net
- EE Эстония**  
Soots Interface OÜ  
Pärnu mnt 142  
11317 Tallinn  
Телефон +372 5296177  
Факс +372 6096933  
info@sootsinterface.ee  
www.sootsinterface.ee
- EG Египет**  
Standard Electric (OMEGA)  
87, Mohamed Farid Street  
Heliopolis, Cairo  
Телефон +20 26422977  
Факс +20 26422955  
stdelec@rite.com
- ES Испания**  
Weidmüller S. A.  
Narcis Monturiol 11-13  
Pol. Ind. Sudoeste  
08960 Sant Just Desvern  
Barcelona  
Телефон +34 93 4803386  
Факс +34 93 3718055  
weidmuller@weidmuller.es  
www.weidmuller.es
- FI Финляндия**  
JUHA-ELEKTRO OY  
P. O. Box 57, 641 Helsinki  
Kylivöörpöku 6, 680 Helsinki  
Телефон +358 10 8328 100  
Факс +358 10 8328 109  
info@juha-elektro.fi  
www.juha-elektro.fi
- FR Франция**  
Weidmüller E. U. R. L.  
12, Chaussée Jules César  
B.P. 263 Osny  
95523 Cergy Pontoise Cedex  
Телефон +33 1 34245500  
Факс +33 1 34245501  
mail@weidmuller.fr
- GB Великобритания**  
Weidmüller Ltd  
Klippon House  
Centurion Court Office  
Meridian East, Meridian Business  
Park  
Leicester, LE19 1TP  
Телефон +44 1162 823470  
Факс +44 1162 893582  
marketing@weidmuller.co.uk
- GR Греция**  
Electrorama S.A.  
1 An. Martali Str.  
41335 Larissa  
Телефон +30 2410 552533188  
Факс +30 2410 283463189  
valvizes@electrorama.com.gr
- Греция**  
GA Contact Solutions  
11, Ippokratous Str.  
14452 Metamorfosi Attika  
Телефон +30 210 2823233  
Факс +30 210 2823233  
gasaleas@gmail.com
- HK Гонконг**  
United Equity Limited  
Suite B, 11/F International Industrial  
Centre  
2-8 Kwei Tei Street, Fotan, Shatin  
Телефон +852 26876739  
Факс +852 26876735  
united\_equity@sinatown.com
- HR Хорватия**  
Elektro Partner d.o.o.  
Slavonska Avenija 24/6  
10000 Zagreb  
Телефон +385 1 6184793  
Факс +385 1 6184795  
elektropartner@zg.t-com.hr
- HU Венгрия**  
Weidmüller Kft  
Gubacsi út 6  
1097 Budapest  
Телефон +36 1 3827700  
Факс +36 1 3827701  
info@weidmueller.hu
- ID Индонезия**  
PT. Nego Electrindo  
Ruko Mega Grosir Cempaka Mas,  
Blok I No 20 – 22  
Jl. Let.Jend. Suprato –  
Jakarta 10640  
Телефон +62 21 42882255  
Факс +62 21 42882266  
sales@negoelectrindo.co.id
- IE Ирландия**  
Просьба обращаться в компанию  
Weidmüller Ltd. в Великобритании
- IL Израиль**  
A.U.Shay Ltd.  
P.O. Box 10049  
Embar Street 23/25  
Petch-Tikva 49222  
Телефон +972 3 9233601  
Факс +972 3 9234601
- Израиль**  
ATEKA Ltd.  
23 Hayetzira St.  
Kiryat Aryeh  
49130 Petach-Tikva, Israel  
Телефон +972 3 9392344  
Факс +972 3 9243273  
marketing@ateka.co.il  
www.ateka.co.il
- IN Индия**  
Weidmüller Electronics India Pvt. Ltd  
Plot # 32, 3rd Floor, North Court  
Lane North Avenue, Opp Jogger's  
Park  
Kalyani Nagar, Maharastra  
411006 Pune  
Телефон +91 9049800960  
Nitish.Rajan@weidmuller.de
- IR Иран**  
Tamin Ehtiajat Fani Tehran (TAF Co.)  
72, Iranshahr Ave.(Unit # 5)  
15816 Tehran  
Телефон +98 21 8831-7851  
Факс +98 21 8882-0268  
tafco@safineh.net
- IS Исландия**  
Samey Automation Center  
Lyngas 13, 210 Garoabaer,  
Телефон +354 510 5200  
Факс +354 510 5201  
samey@samey.is
- IT Италия**  
Weidmüller S.R.L.  
Via Albert Einstein 4  
20092 Cinisello Balsamo  
Milano  
Телефон +39 02 660681  
Факс +39 02 6124945  
weidmuller@weidmuller.it  
www.weidmuller.it
- JO Иордания**  
HORIZONS  
P.O.Box: 330607  
Amman Jordan 11133  
Телефон +962 6 4882114  
Факс +962 6 4882115  
horizons@go.com.jo
- JP Япония**  
Nihon Weidmüller Co. Ltd.  
Sphere Tower Tennoz,  
2-2-8 Higashi-Shinagawa,  
Shinagawa-Ku, Tokyo 140-0002  
Телефон +81 3 6711-5300  
Факс +81 3 6711-5333  
www.weidmuller.co.jp
- KR Корея**  
Weidmüller Korea Co., Ltd.  
6100r, Sukyoung building, 242-54  
Nonhyun-dong, Kangnam-Gu  
Seoul, Korea  
Zip: 135-830  
Телефон +82 2 5160003  
Факс +82 2 5160090  
info@weidmuller.co.kr
- KW Кувейт**  
KANA CONTROLS General  
Trading & Cont. CO. W.L.L.  
Al Rai Industrial Area,  
Plot 28-30, St. 31  
P.O.Box: 25593  
Safat, 13016  
Телефон +966-474 1373/4  
Факс +966-474 1537  
info@kanacontrols.com

Дочерние компании **DE**Представительства **DE**Продажи через партнеров **DE**

- LB Ливан**  
Progress Engineering & Trading Enterprises  
Al Nahr Street  
Beirut  
Телефон +961 1 444664  
Факс +961 1 561880  
progress@inco.com.lb
- LT Литва**  
ELEKTROS IRANGA  
Tinklu g.29a, 5319 Panevezys  
Телефон +370 45582828  
Факс +370 45582727  
info@eliranga.lt
- LU Люксембург**  
Просьба обращаться в компанию Weidmüller  
Benelux B.V. в Нидерландах
- LV Латвия**  
SIA "ABI4"  
56A Daugavgrivas str.  
1007 Riga  
Телефон +371 67470999  
Факс +371 67465637  
abi\_4@tvnet.lv
- MD Молдова**  
BERHORD A&D srl  
44, srt. Sarmizegetusa 37/3  
Off 414. b-dul Decebal, 3,  
Chisinau, MD 2001  
Телефон +373 22 507137  
Факс +373 22 507134  
atiuleanu@berhord.com
- ME Черногория**  
Просьба обращаться в компанию ES-YU Elektrosistem в Сербии
- MK Македония**  
ELEKTRO – SMK doool  
UL. III Makedonska brigada b.b.  
1000 Skopje  
Телефон +389 22 460 295  
Факс +389 22 460 298  
Elektro-smk@telekabel.net.mk
- MT Мальта**  
E. S. S., Electrical Supplies & Services Ltd  
104 J. Sciberras Str.  
Hamrun HMR 08  
Телефон +356 21 255 777  
Факс +356 21 255 999  
robert@ess.com.mt
- MU Маврикий**  
MUBELO Electrical Ltd  
Office 26, Gateway building,  
St Jean Road, Quatre Bornes  
Телефон +230 467 0989  
Факс +230 465 4051  
richard.mubelo@orange.mu
- MX Мексика**  
W Interconnections, S.A. DE C.V.  
Blvd. Hermanos Serdán No. 698  
Col. San Rafael Oriente  
Puebla, C.P. 72029  
Телефон +52 222 22686227  
clientes@weidmuller.com.mx
- MY Малайзия**  
Connect Plus Technology Sdn Bhd  
No. 43, Jalan PJS 11/22,  
Bandar Sunway, 46150 Petaling Jaya  
Selangor Darul Ehsan  
Телефон +60 3 5633 7363  
Факс +60 3 5633 6562  
raul@cptech.com.my  
www.cptech.com.my
- NL Нидерланды**  
Weidmüller Benelux B.V.  
Franciscusweg 221  
1216 SE Hilversum  
Postbus 1505  
1200 BM Hilversum  
Телефон +31 35 6261261  
Факс +31 35 6232044  
info@weidmuller.nl
- NO Норвегия**  
Siv. Ing. J. F. Knudtzen A/S  
Billingstadsletta 97  
P. O. Box 160  
1378 Nesbru  
Телефон +47 66 983350  
Факс +47 66 980955  
firmapost@jfkudtzen.no  
www.jfkudtzen.no
- NZ Новая Зеландия**  
Cuthbert S. Steward Limited  
27 Te Puni Street  
POB 38496  
Petone, Wellington  
Телефон +64 4 5686156  
Факс +64 4 5686056  
info@weidmueller.de
- OM Оман**  
DAN INTERNATIONAL LLC.  
P.O. BOX 2901  
111 Seeb  
Телефон +968 503 677  
Факс +968 503 755  
yedu@danintl.com
- PE Перу**  
IMGEPRO DEL PERU S.A.C.  
Jr. Arequipa 3410, Lima 31, Peru  
Телефон / факс +51 1 569-7678  
dbernardo@imgepro.com.pe  
www.imgepro.pe
- PH Филиппины**  
Enclosure Systems Specialists Inc  
Room 103 Narra Building  
2276 Don Chino Roces Avenue  
Makati City 1231  
Телефон +63 2 813 8580  
Факс +63 2 813 8596  
sales\_encsys@pltdsl.net
- PK Пакистан**  
Kana Controls (Pak)  
Apartment No. 33 C III  
Chenab Block,  
Allama Iqbal Town  
Lahore, Pakistan  
Телефон  
+92 42 5419948  
+92 42 7845160  
+92 42 5422895  
nadeem@kanapak.com  
www.kanapak.com
- PL Польша**  
Weidmüller Sp. z o.o.  
Ul. Golezdzinowska 10  
03-302 Warszawa  
Телефон +48 22 5100940  
Факс +48 22 5100941  
biuro@weidmuller.com.pl  
www.weidmuller.pl
- PT Португалия**  
Weidmüller Sistemas de Interface S. A.  
Estrada Outeiro Polima, R. Augusto  
Dias da Silva, Lote B, Esc. 2  
2785-515 Abóboda -São Domingos  
de Rana  
Телефон +351 21 4459191  
Факс +351 21 4455871  
www.weidmueller.pt
- QA Катар**  
Doha Motors Trading Co.  
(Technical Division)  
Post Box No. 145  
Airport Road  
Doha - Qatar  
Телефон +974 465 1441  
Факс +974 465 0925  
dmtctech@qatar.net.qa
- RO Румыния**  
Rominterface Impex SRL  
Str. Gh. Dem Teodorescu 30 A  
30916 Bucuresti - sector 3  
Телефон +40 21 3220230  
Факс +40 21 3228857  
office@rominterface.ro
- RS Сербия**  
ES-YU Elektrosistem  
Pariske komune 41  
11070 Novi Beograd, Serbia  
Телефон +381 11 3018660  
Факс +381 11 2693608  
esyu@eunet.rs  
www.elektrosistem.co.rs
- RU Россия**  
ООО Weidmüller  
Варшавское шоссе, 25А, стр. 6  
117105 Москва  
Телефон +7 4 95 771-6940  
Факс +7 4 95 771-6941  
info@weidmueller.ru  
www.weidmueller.ru
- SA Саудовская Аравия**  
Al Abdulkarim Holding Co.  
P.O. Box. 4  
Dammam 31411  
Телефон +9668337110  
Факс +9668338242  
salehsk@akh.com.sa  
www.akte.com.sa
- Saudi Electric Supply Co.  
P.O. Box 31952  
Al Khobar 31952  
Телефон +966 3 882 9546227  
Факс +966 3 882 9547  
Safdar.malik@sesco-ge.com
- SE Швеция**  
Weidmüller AB  
Axel Daniessons väg 271  
P.O. box 31025  
200 49 Malmö  
Телефон +46 (0) 7 71 43 00 44  
Факс +46 (0) 40 37 48 60  
info@weidmuller.se  
www.weidmuller.se
- SG Сингапур**  
Weidmuller Pte. Ltd.  
70 Bendemeer Road  
#04-03 Luzerne  
Singapore 339940  
Телефон +65 6841 5311  
Факс +65 6841 5377  
info@weidmuller.com.sg  
www.weidmuller.com.sg
- SI Словения**  
ELEKTROSPOLJ d.o.o.  
Stegne 25, 1000 Ljubljana  
Телефон +386 15113810  
Факс +386 15111604  
info@elektrospolj.si  
www.elektrospolj.si
- SK Словакия**  
ELEKTRIS s.r.o.  
Elektrárenská 1  
83104 Bratislava  
Телефон +421 2 49200113  
Факс +421 2 49200119  
bratislava@elektris.sk
- TH Таиланд**  
Pisanu Engineering Co., Ltd  
800/43-45 Soi Trakulsuk  
Asoke-dindaeng Road,  
Dindaeng, Bangkok 10400  
Телефон +66 2 245 9113  
Факс +66 2 6429220  
jayasankar@pisanu.co.th  
www.pisanu.co.th
- TN Тунис**  
Просьба обращаться в компанию Weidmüller E.U.R.L. во Франции
- TR Турция**  
Weidmüller Elektronik Ticaret Ltd.  
Sirketi  
Kavacak Mah. Orhan Veli Kanik  
Caddesi 9/1  
34810 Beykoz – Istanbul  
Телефон +90 216 5371070  
(Офисная АТС)  
Факс +90 216 5371077  
info@weidmuller.com.tr  
www.weidmuller.com.tr
- TW Тайвань**  
Fittatek Co., Ltd.  
12F No. 185 Fu-Kuo Road,  
Tso Ying Dist, Kaohsiung  
Телефон +886 7 556 0858  
Факс +886 7 556 3279  
stanley@fittatek.com.tw  
www.fittatek.com.tw
- Тайвань  
Eucan Enterprise Ltd.  
No. 145 He Ping 2nd Rd  
Kaohsiung  
Телефон +886 7 715 6610  
Факс +886 7 715 8748  
mark@eucan.com.tw  
www.eucan.com.tw
- UA Украина**  
ООО «ТЕКО ИНТЕРФЕЙС»  
ул. Леваневского, 6  
03058, Киев  
Телефон +38 044 401 09 90  
Факс +38 044 401 08 64  
weidmueller@tekointerface.com  
www.tekointerface.com.ua
- US США**  
W-Interconnections Inc.  
821 Southlake Boulevard,  
Virginia - Richmond 23236  
Телефон +1 804 7942877  
Факс +1 804 3792593  
info@weidmuller.com  
www.weidmuller.com
- UY Уругвай**  
REWO Uruguay S.A  
Av. Bolivia 2001 Esq Rocafuerte  
Carrasco Montevideo 11300  
Телефон / факс +598 260 48439  
clorda@reworuguay.com.uy
- UZ Узбекистан**  
ООО "Elektrro Potential"  
Gani Mavlijanova str., 2B  
100084 Tashkent  
Телефон +998 98-3003821  
Факс +998 71-1249286  
mz1958@yandex.ru
- VE Венесуэла**  
Somerinca C.A.  
Quinta Sagrado Corazon de Jesus  
-3ra Transversal - Los Dos Caminos,  
Caracas 1070 - A  
Телефон +58 212 2352748  
Факс +58 212 2399341  
klocmoeller@cantv.net  
www.kmsomerinca.com.ve
- VN Вьетнам**  
AUMI Co., Ltd  
E1, La Thanh Hotel,  
218 Doi Can Street,  
Lieu Giai Ward, Ba Dinh District,  
Hanoi City  
Телефон +84 4762 8601  
Факс +84 4266 1391  
aumi@aumi.com.vn
- Linh Kim Hai Co., Ltd  
78 Hoa Cuc Street Ward 7,  
Phu Thuan District,  
Ho Chi Minh City  
Телефон +84 8517 1717  
Факс +84 8517 1818  
lkh@linhkimhai.com.vn
- ZA Южная Африка**  
Phambili Interface (Pty) Ltd  
P.O. Box 193, 1609 Johannesburg  
5 Bundo Road, Sebenza  
1610 Johannesburg, Endersvale  
Телефон +27 11 452 1930  
Факс +27 11 452 6455  
sales@weidmuller.co.za  
www.radinterface.co.za
- DE Другие страны**  
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Postfach 3030  
32720 Detmold  
Klingenbergstraße 16  
32758 Detmold  
Телефон +49 5231 14-0  
Факс +49 5231 14-2083  
info@weidmueller.de  
www.weidmueller.com

Несмотря на то, что мы тщательно проверили этот каталог, мы не исключаем, что в тексте или программном обеспечении, предоставленном клиенту для формирования заказа, могут быть незначительные ошибки. Мы делаем все возможное, чтобы исправлять подобные ошибки, как только нам становится о них известно.

**X**

На все заказы распространяются наши общие условия поставок, которые Вы можете узнать на нашем сайте либо получить от нас по запросу.