

Инновационные продукты, которые всегда в наличии в Германии

Наша подборка продуктов для решения ваших задач

В производственных процессах необходима гибкость, начиная с планирования и заказа требуемых комплектующих. Для того, чтобы вы могли оперативно реагировать на запросы из производственной среды и эффективно реализовывать проекты, мы составили каталог ключевых продуктов.

Каталог продуктов Orange Selection включает 1 198 инновационных наименований, которые адаптированы друг к другу и доступны в любое время. Данные продукты могут быть использованы в любых отраслях промышленности для любых отраслей промышленности и полностью отвечают стандартным требованиям.

Let's connect.

К слову, все соответствующие наименования из каталога продуктов Orange Selection, разумеется, доступны также в Конфигураторе «Weidmüller» (www.weidmueller.com/configurator). Данный высокоэффективный инструмент грамотно и тщательно помогает вам в ходе подбора продуктов.



Содержание

3	Обзор отраслей промышленности	36	Клеммы Klippon® Connect
4	Система удаленного ввода/вывода u-remote	54	Профессиональные инструменты и маркеры
8	Распределители SAI, кабели и разъемы	64	RockStar® – промышленные разъемы
14	Промышленная сеть Ethernet	72	Система корпусов Klippon® Protect
22	Обработка аналогового сигнала	80	OMNIMATE® – технология соединения устройств
26	Источники питания	86	Фотозлектрическая энергетика
28	Защита от перенапряжения	88	Портфолио продуктов «Weidmüller» - общий обзор
32	Обработка цифрового сигнала	90	Сервис объединяет – по всему миру

В ваших отраслях промышленности как у себя дома

Мы устанавливаем наилучшие соединения

В качестве партнера в сфере промышленных соединений мы оказываем полную поддержку своим заказчикам в этой области, начиная от электрических шкафов и до полевого оборудования. Чтобы создавать ценные инновационные разработки, нам необходимы глубокие знания потребностей специалистов, которые решают повседневные проблемы в сфере промышленных соединений в машиностроении, энергетике, технологии производства, на транспорте, в развитии инфраструктуры и даже изготовлении устройств. Что может принести им существенные преимущества? Какие конкретные задачи стоят в тех отраслях промышленности, в которых они заняты?

Мы задаем эти вопросы сами себе и отвечаем на них, предоставляя высококачественные решения в соответствии с требованиями ответственной отрасли.





Система удаленного ввода/вывода для автоматизации промышленных производств

u-remote

Система удаленного ввода/вывода u-remote IP 20 является самой инновационной из представленных на рынке. Она предназначена для приема и передачи как цифровых, так и аналоговых сигналов в системах автоматизации.

Благодаря своим узким габаритам и требованиям к меньшему количеству источников питания, u-remote позволяет уменьшить размеры электрошкафов. Кроме того, наша технология u-remote предполагает сборку без использования инструмента. Модульная конструкция со встроенным веб-сервером позволяет ускорить монтаж как в электрошкафу, так и всей системы в целом. Светодиодная индикация состояния канала на каждом модуле u-remote способствует диагностике и быстрому обслуживанию.

Это, а также множество иных поразительных идей значительно увеличивают эксплуатационную готовность машин и систем. Кроме того, они обеспечивают бесперебойность технологических процессов. От планирования до эксплуатации. Наша формула: «Выше производительность. Проще. u-remote.»



Модуль сопряжения u-remote



Модули u-remote



Многопротокольный модуль



Модули сопряжения с шиной

Название	Протокол полевой шины	Тип соединения	Скорость передачи по полевой шине, макс.	Артикул	Кол-во в упаковке
UR20-FBC-PN-IRT	PROFINET IRT	2 x RJ45	100 Мбит/с	1334880000	1
UR20-FBC-EC	EtherCAT	2 x RJ45	100 Мбит/с	1334910000	1
UR20-FBC-MOD-TCP	Modbus/TCP	2 x RJ45	100 Мбит/с	1334930000	1



Цифровые модули

Название	Подключение датчика	К-во соединений	Подключение исполнительного устройства	Артикул	Кол-во в упаковке
UR20-8DO-P		8	Двухпроводное	1315240000	1
UR20-8DI-P-2W	Двухпроводное	8		1315180000	1
UR20-8DI-P-3W	Двухпроводное, трехпроводное	8		1394400000	1
UR20-16DI-P	Однопроводное	16		1315200000	1
UR20-16DO-P		16	Однопроводное	1315250000	1



Аналоговые модули

Название	Подключение датчика	К-во соединений	Подключение исполнительного устройства	Разрешение	Артикул	Кол-во в упаковке
UR20-4AI-UI-16	Двухпроводное, трехпроводное, трехпроводное с функциональным заземлением (FE)	4		16 бит	1315620000	1
UR20-4AO-UI-16		4	2-проводное (автоматическое обнаружение), четырехпроводное	16 бит	1315680000	1



Модули записи температуры

Название	Подключение датчика	К-во соединений	Разрешение	Точность	Артикул	Кол-во в упаковке
UR20-4AI-TC-DIAG	Двухпроводное	4	16 бит	0,2% FSR	1315710000	1
UR20-4AI-RTD-DIAG	Двухпроводное, трехпроводное и четырехпроводное	4	16 бит	0,2% FSR / 0,3% FSR для никелевых датчиков / 0,6% FSR для Cu10	1315700000	1

Многопротокольный



Название	Варианты модулей	Шинная система	Скорость передачи	Входной ток	Артикул	Кол-во в упаковке
UR67-MP-78-8DIDO-12-60M	8 цифровых входов, 8 цифровых выходов	PROFINET V2.3, EtherNet/IP, EtherCAT, Многопротокольная	10/100 Мбит/с	Тип 1 в соот. с МЭК 61131-2	2426320000	1
UR67-MP-HP-8DIDO-12-60M	8 цифровых входов, 8 цифровых выходов	PROFINET V2.3, EtherNet/IP, EtherCAT, Многопротокольная	10/100 Мбит/с	Тип 1 в соот. с МЭК 61131-2	2426290000	1
UR67-MP-78-16DI-12-60M	16 цифровых входов	PROFINET V2.3, EtherNet/IP, EtherCAT, Многопротокольная	10/100 Мбит/с	Тип 1 в соот. с МЭК 61131-2	2426300000	1
UR67-MP-HP-16DI-12-60M	16 цифровых входов	PROFINET V2.3, EtherNet/IP, EtherCAT, Многопротокольная	10/100 Мбит/с	Тип 1 в соот. с МЭК 61131-2	2426270000	1



Круглые разъемы для быстрого монтажа в поле

Концентраторы SAI, кабели и разъемы

В рамках семейства SAI компания «Weidmüller» представляет широкую номенклатуру решений с круглыми разъемами. Резьба в разъемах варьируется от M5 до M23. Рабочий диапазон этих разъемов также расширен. В настоящее время выпускаются разъемы с резьбой M12, рассчитанные на 16 А и 630 В переменного тока. Это означает, что данные продукты применимы как для передачи сигналов, так и все больше для передачи питания.

Независимо от того, используются ли компоненты заводской сборки или кабели с несъемными соединителями, свободно собираемые разъемы или распределители SAI, – все компоненты работают вместе в качестве единого решения от «Weidmüller». Легко подключаемые системы позволяют сократить время монтажа и обеспечить отсутствие проблем при подключении на объекте.

Ваши преимущества с первого взгляда:

- Простое решение «plug and play» сокращает время установки
- Кабели с несъемными разъемами повышают безопасность монтажа
- Сильноточные продукты с резьбой M12 позволяют минимизировать габариты устройств
- Широкий ассортимент открывает возможность для гибкого конструирования оборудования



Концентратор
сигналов



Промышленный
светильник



Круглые
разъемы

Пассивные концентраторы – M8



Название	Число контактных гнезд	К-во полюсов	Длина кабеля	Степень защиты	Артикул	Кол-во в упаковке
SAI-6-F 3P M8 L 5M	6	3	5 м	IP68	1828700000	1
SAI-8-F 3P M8 L 5M	8	3	5 м	IP68	1828680000	1
SAI-8-F 3P M8 L 10M	8	3	10 м	IP68	1828670000	1
SAI-8-S12 3P M8 L	8	3		IP68	1871680000	1
SAI-6-S 3P M8 L	6	3		IP68	1828730000	1

Пассивные концентраторы – M12



Название	Число контактных гнезд	К-во полюсов	Длина кабеля	Степень защиты	Артикул	Кол-во в упаковке
SAI-4-M 5P M12	4	5		IP68	1701230000	1
SAI-6-M 5P M12	6	5		IP68	1701240000	1
SAI-8-M 4P M12	8	4		IP68	1705940000	1
SAI-8-M 5P M12	8	5		IP68	1701250000	1
SAI-8-F 4P PUR 10M	8	4	10 м	IP68	9456760000	1

Y-распределитель



Название	Одиночный выход 1 – вставной разъем	Одиночный выход 2 – вставной разъем	Групповой выход – вставной разъем	Артикул	Кол-во в упаковке
SAI-Y-4-4/2-4 M12/8	Гнездо M8	Гнездо M8	Штекер M12	1783420000	1

Защитный колпачок



Название	Кабельный ввод	Степень защиты	Основной материал кожуха	Артикул	Кол-во в упаковке
SAI-SK M8	M 8	IP68	PA 66	1802760000	50



Кабели M12

Название	Исполнение	Кодировка	К-во полюсов	Длина кабеля	Артикул	Кол-во в упаковке
SAIL-M12BG-4-10U	Розетка, прямая	A	4	10 м	9457731000	1
SAIL-M12BG-4-5.0U	Розетка, прямая	A	4	5 м	9457730500	1
SAIL-M12BG-5-5.0U	Розетка, прямая	A	5	5 м	9457910500	1
SAIL-M12BW-4-10U	Розетка, угловая	A	4	10 м	9457741000	1
SAIL-M12BW-4-5.0U	Розетка, угловая	A	4	5 м	9457740500	1



Кабели M8

Название	Исполнение	Кодировка	К-во полюсов	Длина кабеля	Артикул	Кол-во в упаковке
SAIL-M8BG-3-5.0U	Розетка, прямая	нет	3	5 м	9457450500	1
SAIL-M8BG-3-10U	Розетка, прямая	нет	3	10 м	9457451000	1
SAIL-M8BG-4-5.0U	Розетка, прямая	нет	4	5 м	9457850500	1
SAIL-M8BG-4-10U	Розетка, прямая	нет	4	10 м	9457851000	1
SAIL-M8BW-3-5.0U	Розетка, угловая	нет	3	5 м	9457380500	1



Screwty-M12

Название	Артикул	Кол-во в упаковке
Screwty- M12	1900000000	1



Screwty-M12 Set с функцией контроля момента затяжки

Название	Артикул	Кол-во в упаковке
Screwty Set -DM	1920000000	1

Штекер M12



Название	К-во полюсов / Подключение экрана	Тип соединения	Сечение подключаемого провода, мин./макс.	Диаметр кабеля	Артикул	Кол-во в упаковке
SAIS-4/7	4 / Нет	Винтовое соединение	0,14...0,75 мм ²	4...6 мм	9457550000	1
SAIS-4/9	4 / Нет	Винтовое соединение	0,14...0,75 мм ²	6...8 мм	1807340000	1
SAIS-5/9	5 / Нет	Винтовое соединение	0,14...0,75 мм ²	6...8 мм	1807350000	1
SAIS-5/7	5 / Нет	Винтовое соединение	0,14...0,75 мм ²	4...6 мм	9456940000	1
SAIS-4-IDC M12 small	4 / Нет	Соединение с прорезанием изоляции	0,14...0,34 мм ²	2,9...5,1 мм	1781550001	1
SAISW-5/7	5 / Нет	Винтовое соединение	0,14...0,75 мм ²	4...6 мм	9456950000	1
SAIS-M-5/8S M12 5P A-COD	5 / Да	Винтовое соединение	0,14...0,75 мм ²	6...8 мм	1784740000	1
SAISM-4/8S-M12-4P D-COD	4 / Да	Винтовое соединение	0,14...0,75 мм ²	6...8 мм	1892120000	1
SAISM-4/8S-M12 4P D-ZF	4 / Да	Пружинное соединение	0,14...0,5 мм ²	6...8 мм	1892120001	1
FBCon M12 4P M EMC	4 / Да	Винтовое соединение	0,14...0,75 мм ²	6...8 мм	9455640000	1

Розетка M12



Название	К-во полюсов / Подключение экрана	Тип соединения	Сечение подключаемого провода, мин./макс.	Диаметр кабеля	Артикул	Кол-во в упаковке
SAIB-8/9	8 / Нет	Винтовое соединение	0,14...0,5 мм ²	6...8 мм	1836960000	1
SAIB-5/7	5 / Нет	Винтовое соединение	0,14...0,75 мм ²	4...6 мм	9457250000	1
SAIB-4/9	4 / Нет	Винтовое соединение	0,14...0,75 мм ²	6...8 мм	1807230000	1
SAIB-4/7	4 / Нет	Винтовое соединение	0,14...0,75 мм ²	4...6 мм	9457240000	1
SAIB-5/9	5 / Нет	Винтовое соединение	0,14...0,75 мм ²	6...8 мм	1807250000	1
SAIB-4-IDC-M12 small	4 / Нет	Соединение с прорезанием изоляции	0,14...0,34 мм ²	2,9...5,1 мм	1781540001	1
SAIBW-4/7	4 / Нет	Винтовое соединение	0,14...0,75 мм ²	4...6 мм	9457700000	1
SAIBM 5/8S M12 5P B-COD	5 / Да	Винтовое соединение	0,14...0,75 мм ²	6...8 мм	1784780000	1
FBCon M12 4P FM EMC	4 / Да	Винтовое соединение	0,14...0,75 мм ²	6...8 мм	8426220000	1
SAIB-M-5/8S M12 5P A-COD	5 / Да	Винтовое соединение	0,14...0,75 мм ²	6...8 мм	1784750000	1
SAIBM-4/8S-M12-4P D-COD	4 / Да	Винтовое соединение	0,14...0,75 мм ²	6...8 мм	1892130000	1

Штекер M8



Название	К-во полюсов / Подключение экрана	Тип соединения	Сечение подключаемого провода, мин./макс.	Диаметр кабеля	Артикул	Кол-во в упаковке
SAIS-3-IDC M8 small	3 / Нет	Соединение с прорезанием изоляции	0,14...0,34 мм ²	3,2...5,4 мм	1784040001	1
SAIS-M8-3P	3 / Нет	Винтовое соединение	0,14...0,5 мм ²	3,5...5 мм	1803860000	1
SAIS-M8-4P	4 / Нет	Винтовое соединение	0,14...0,5 мм ²	3,5...5 мм	1803850000	1

Розетка M8



Название	К-во полюсов / Подключение экрана	Тип соединения	Сечение подключаемого провода, мин./макс.	Диаметр кабеля	Артикул	Кол-во в упаковке
SAIB-M8-4P	4 / Нет	Винтовое соединение	0,14...0,5 мм ²	3,5...5 мм	1803880000	1
SAIB-M8-3P	3 / Нет	Винтовое соединение	0,14...0,5 мм ²	3,5...5 мм	1803870000	1

Светильники WIL с магнитом с M12



Название	Ширина	Уровень освещенности	Длина кабеля	резьба соединения / Тип крепления	Артикул	Кол-во в упаковке
WIL-STANDARD-0.3-SCREW-SW-WHI	240 мм	120 люкс	0,3 м	M12 / Винтовое крепление	2436210000	1

Светильники WIL с магнитом без соединителя M12



Название	Ширина	Уровень освещенности	Длина кабеля	резьба соединения / Тип крепления	Артикул	Кол-во в упаковке
WIL-STANDARD-3.0-MAG-SW-WHI	240 мм	120 люкс	3 м	без, M12 / Винтовое крепление, магнит	2527930000	1

Распределитель питания M12 с S-кодировкой



Название	Номинальное напряжение, макс.	Ток на сигнал	Максимальная токонесущая способность на одно гнездо	Суммарный ток	Артикул	Кол-во в упаковке
SAI-4-M-MVV-M12 1:1	400 В	12 А	36 А	144 А	2009620000	1

Распределитель питания M12 с T-кодировкой



Название	Номинальное напряжение, макс.	Ток на сигнал	Максимальная токонесущая способность на одно гнездо	Суммарный ток	Артикул	Кол-во в упаковке
SAI-4-M-SVV-M12	30 В	10 А	10 А	32 А	1431490000	1



Тройниковый распределитель IP 20 PROFIBUS-DP

Название	Тип соединения	Диаметр кабеля	Сечение кабеля, мин./макс.	Степень защиты	Артикул	Кол-во в упаковке
RS PB-DP T	Винтовое соединение	4,5...8 мм	0,5...2,5 мм ²	IP20	8800040000	1



Готовое комплексное решения для промышленной передачи данных Промышленная сеть Ethernet

Тенденция, заключающаяся в сетевом соединении компонентов установок по протоколам Ethernet, сейчас получила самое широкое распространение во всех сегментах рынка, начиная от автомобильной промышленности, в общем машиностроении, а также транспортной отрасли, и заканчивая перерабатывающей промышленностью и энергетикой. Если базовые требования, такие как высокая надежность и эксплуатационная готовность, одинаковы, то нужды различных отраслей с учетом протоколов, условий окружающей среды, сертификации и стандартизации радикально различаются.

Наш полный спектр активных и пассивных компонентов для связи по сетям Ethernet позволяет предложить практичные решения, отвечающие самым разным промышленным требованиям. Один из способов, который позволяет нам противодействовать непроизводительным потерям времени, – кольцевое резервирование управляемых активных сетевых компонентов. Кроме того, качество соединителей **STEADYTEC®**, изготовленных по нашей технологии, позволяет гарантировать высочайшую надежность и простоту эксплуатации.



Пассивные компоненты



Патч-корды



Управляемые и
неуправляемые коммутаторы



Неуправляемые коммутаторы Fast Ethernet

Название	Артикул – краткое описание	Артикул	Кол-во в упаковке
IE-SW-BL05-5TX	Сетевой коммутатор, неуправляемый, Fast Ethernet, кол-во портов: 5x RJ45, IP30, -10 °C...60 °C	1240840000	1
IE-SW-BL05-4TX-1SC	Сетевой коммутатор, неуправляемый, Fast Ethernet, кол-во портов: 4 x RJ45, 1 * SC, многомодовый, IP30, -10 °C...60 °C	1240890000	1
IE-SW-BL08-8TX	Сетевой коммутатор, неуправляемый, Fast Ethernet, кол-во портов: 8x RJ45, IP30, -10 °C...60 °C	1240900000	1
IE-SW-BL08-6TX-2SC	Сетевой коммутатор, неуправляемый, Fast Ethernet, кол-во портов: 6x RJ45, 2 * SC, многомодовый, IP30, -10 °C...60 °C	1240910000	1
IE-SW-VL16-16TX	Сетевой коммутатор, неуправляемый, Fast Ethernet, кол-во портов: 16x RJ45, IP30, 0 °C...60 °C	1241000000	1



Управляемые коммутаторы Fast Ethernet

Название	Артикул – краткое описание	Артикул	Кол-во в упаковке
IE-SW-VL05M-5TX	Сетевой коммутатор, управляемый, Fast Ethernet, кол-во портов: 5x RJ45, IP30, 0 °C...60 °C	1504280000	1
IE-SW-VL05M-3TX-2SC	Сетевой коммутатор, управляемый, Fast Ethernet, кол-во портов: 3x RJ45, 2 * SC, многомодовый, IP30, 0 °C...60 °C	1504330000	1
IE-SW-VL08MT-8TX	Сетевой коммутатор, управляемый, Fast Ethernet, кол-во портов: 8x RJ45, IP30, -40 °C...75 °C	1240940000	1
IE-SW-VL08MT-6TX-2SC	Сетевой коммутатор, управляемый, Fast Ethernet, кол-во портов: 6x RJ45, 2 * SC, многомодовый, IP30, -40 °C...75 °C	1344770000	1



Неуправляемые коммутаторы с питанием по Ethernet (PoE) Fast Ethernet

Название	Артикул – краткое описание	Артикул	Кол-во в упаковке
IE-SW-BL06-2TX-4POE	Сетевой коммутатор, неуправляемый с питанием по Ethernet, Fast Ethernet, кол-во портов: 2 * RJ45 10/100 BaseT(X), 4 * RJ45 10/100 BaseT(X) PoE+, IP30, -10 °C...60 °C	1241380000	1



Неуправляемые коммутаторы Gigabit Ethernet

Название	Артикул – краткое описание	Артикул	Кол-во в упаковке
IE-SW-BL05-4GT-1GS	Сетевой коммутатор, неуправляемый, Gigabit Ethernet, кол-во портов: 4 * RJ45 10/100/1000BaseT(X), 1 * комбо-порт (10/100/1000BaseT(X) или 100/1000BaseSFP), IP30, -10 °C...60 °C	2435400000	1
IE-SW-VL08-8GT	Сетевой коммутатор, неуправляемый, Gigabit Ethernet, кол-во портов: 8 * RJ45 10/100/1000BaseT(X), IP30, 0 °C...60 °C	1241270000	1



Обжимной коннектор RJ45 с защитой от перегиба или без нее

Название	Описание артикула	Категория	Степень защиты	Артикул	Кол-во в упаковке
IE-P63	с защитой от перегиба; 5,5 - 6,2 мм	Cat.6 _A / Класс E _A (ISO/МЭК 11801 2010)	IP20	8813110000	10
IE-P70	с защитой от перегиба; 6,2 - 7,1 мм	Cat.6 _A / Класс E _A (ISO/МЭК 11801 2010)	IP20	8813120000	10
IE-PS-RJ45-TH-BK	Коннектор с защитой от перегиба, черного цвета	Cat.6 _A / Класс E _A (ISO/МЭК 11801 2010)	IP20	1963590000	10



Коннектор RJ45 IE LINE с технологией STEADYTEC® (IP 20), монтаж без использования инструмента

Название	Монтаж	Соединение	Категория	Степень защиты	Артикул	Кол-во в упаковке
IE-PS-RJ45-FH-BK-A	8-жильный, EIA/TIA T568 A	RJ45 / IDC	Cat.6 _A / Класс E _A (ISO/МЭК 11801 2010)	IP20	1132040000	10
IE-PS-RJ45-FH-BK-B	8-жильный, EIA/TIA T568 B	RJ45 / IDC	Cat.6 _A / Класс E _A (ISO/МЭК 11801 2010)	IP20	1132050000	10
IE-PS-RJ45-FH-BK-P	4-жильный, PROFINET	RJ45 / IDC	Cat.5 (ISO/МЭК 11801)	IP20	1132060000	10
IE-PS-RJ45-FH-BK	8-жильный, 4-жильный, EIA/TIA T568 A, EIA/TIA T568 B, PROFINET	RJ45 / IDC	Cat.6 _A / Класс E _A (ISO/МЭК 11801 2010)	IP20	1963600000	10

RJ45 угловая



Название	Монтаж	Скорость	Категория	Степень защиты	Артикул	Кол-во в упаковке
IE-PS-RJ45-FH-90-A-1.1	EIA/TIA T568 A	10 Гбит	Cat.6 _A / Класс E _A (ISO/МЭК 11801 2010)	IP20	1518080000	10
IE-PS-RJ45-FH-90-A-1.6	EIA/TIA T568 A	10 Гбит	Cat.6 _A / Класс E _A (ISO/МЭК 11801 2010)	IP20	1992870000	1
IE-PS-RJ45-FH-90-B-1.1	EIA/TIA T568 B	10 Гбит	Cat.6 _A / Класс E _A (ISO/МЭК 11801 2010)	IP20	1518090000	1
IE-PS-RJ45-FH-90-B-1.6	EIA/TIA T568 B	10 Гбит	Cat.6 _A / Класс E _A (ISO/МЭК 11801 2010)	IP20	1992890000	1
IE-PS-RJ45-FH-90-P-1.6	PROFINET	100 Мбит	Cat.5 (ISO/МЭК 11801)	IP20	1518100000	10

IE Line variant 4, монтаж без использования инструмента



Название	Тип продукта	Соединение	Категория	Степень защиты	Артикул	Кол-во в упаковке
IE-PS-V04P-RJ45-FH	Разъем RJ45, не требующий инструмента	RJ45 / IDC	Cat.6 _A / Класс E _A (ISO/МЭК 11801 2010)	IP67	1963160000	10

IE Line variant 4, розетка



Название	Тип продукта	Соединение	Категория	Степень защиты	Артикул	Кол-во в упаковке
IE-BS-V04P-RJ45-C	Фланец RJ45	RJ45 / RJ45	Cat.6 _A / Класс E _A (ISO/МЭК 11801 2010)	IP67	1963490000	10

Вилка IE Line variant 5, монтаж без использования инструмента



Название	Тип продукта	Соединение	Категория	Степень защиты	Артикул	Кол-во в упаковке
IE-PS-V05M-RJ45-FH	Разъем RJ45, не требующий инструмента	RJ45 / IDC	Cat.6 _A / Класс E _A (ISO/МЭК 11801 2010)	IP67	1963200000	10

Розетка IE-Line Variante 5



Название	Тип продукта	Соединение	Категория	Степень защиты	Артикул	Кол-во в упаковке
IE-BS-V05M-RJ45-C	Фланец RJ45	RJ45 / RJ45	Cat.6 _A / Класс E _A (ISO/МЭК 11801 2010)	IP67	1963510000	10



IE Line variant 14, монтаж без использования инструмента

Название	Тип продукта	Соединение	Категория	Степень защиты	Артикул	Кол-во в упаковке
IE-PS-V14M-RJ45-FH-P	Разъем RJ45, не требующий инструмента	RJ45 / IDC	Cat.5 (ISO/МЭК 11801)	IP67	1012170000	10



IE Line variant 14, модуль/розетка

Название	Тип продукта	Соединение	Категория	Степень защиты	Артикул	Кол-во в упаковке
IE-BSS-V14M-RJ45-C	Фланец RJ45	RJ45 / RJ45	Cat.6 _A / Класс E _A (ISO/МЭК 11801 2010)	IP67	1012310000	10
IE-BSS-V14M-RJ45-FJ-P	Фланец RJ45	RJ45 / IDC	Cat.5 (ISO/МЭК 11801)	IP67	1085260000	10



Силовые соединители, штекерные

Название	Тип продукта	Соединение	Рабочее напряжение	Допустимая токовая нагрузка при 50 °С	Артикул	Кол-во в упаковке
IE-PS-VAPM-5P-2.5	Силовой соединитель, штекерный	Пружинный зажим	24 В	16 А	2465440000	1



Силовые соединители, фланцевые

Название	Тип продукта	Соединение	Рабочее напряжение	Допустимая токовая нагрузка при 50 °С	Артикул	Кол-во в упаковке
IE-BSS-VAPM-24V	Силовой соединитель, фланцевый	Пружинный зажим	24 В	16 А	2493480000	1



Розетки RJ45 на монтажную рейку

Название	Соединение	Монтаж	Категория	Степень защиты	Артикул	Кол-во в упаковке
IE-TO-RJ45-C	RJ45 / RJ45	Соединение	Cat.6 _A / Класс E _A (ISO/МЭК 11801 2010)	IP20	8946920000	10
IE-TO-RJ45-FJ-A	RJ45 / IDC	EIA/TIA T568 A	Cat.6 _A / Класс E _A (ISO/МЭК 11801 2010)	IP20	8946930000	10
IE-TO-RJ45-FJ-B	RJ45 / IDC	EIA/TIA T568 B	Cat.6 _A / Класс E _A (ISO/МЭК 11801 2010)	IP20	8946940000	10



Розетки для оптоволоконного кабеля на монтажную рейку

Название	Тип продукта	Соединение	Тип волокна	Степень защиты	Артикул	Кол-во в упаковке
IE-TO-SCD-MM	Розетка для монтажной рейки, оптоволоконная	SC Duplex / SC Duplex	Многомодовый, POF	IP20	8946970000	10



Розетки RJ45 диагонального направления на монтажную рейку

Название	Соединение	Тип продукта	Категория	Степень защиты	Артикул	Кол-во в упаковке
IE-XM-RJ45/RJ45	RJ45 / RJ45	Розетка на монтажной рейке	Cat.6 (ISO/МЭК 11801)	IP20	8879050000	1
IE-XM-RJ45/IDC	RJ45 / IDC	Розетка на монтажной рейке	Cat.6 _A / Класс E _A (ISO/МЭК 11801 2010)	IP20	8808360000	1



FrontCom® Vario

Название	Тип продукта	Материал крышки	Материал рамки	Степень защиты	Артикул	Кол-во в упаковке
IE-FC-SFP-KNOB	Одна рамка, пластиковая крышка	Поликарбонат (PC)	Цинковое литье под давлением	IP65, в закрытом состоянии	1450510000	1
IE-FC-SP-PWB/2ST	Вставная пластина, экранированная				1450550000	1
IE-FCI-PWB-DE				IP20	1450730000	1



FrontCom® Micro

Название	Соединение	Категория	Степень защиты	Артикул	Кол-во в упаковке
IE-FCM-RJ45-C	RJ45 / RJ45	Cat.6 _A / Класс E _A (ISO/МЭК 11801 2010)	IP65 в соответствии с DIN EN 60529	1018790000	10
IE-FCM-RJ45-FJ-A	RJ45 / IDC	Cat.6 _A / Класс E _A (ISO/МЭК 11801 2010)	IP65 в соответствии с DIN EN 60529	1018810000	10
IE-FCM-RJ45-FJ-P	RJ45 / IDC	Cat.5 (ISO/МЭК 11801)	IP65 в соответствии с DIN EN 60529	1018830000	10
IE-FCM-USB-A	USB A / USB A		IP65 в соответствии с DIN EN 60529	1018840000	10
IE-FCM-USB-AB	USB A / USB B		IP65 в соответствии с DIN EN 60529	1222550000	10
IE-FCM-USB-3.0-A	USB A / USB A		IP65 в соответствии с DIN EN 60529	1427960000	10



Вставки FrontCom®

Название	Монтаж	Соединение	Экранирование	Степень защиты	Артикул	Кол-во в упаковке
IE-BI-RJ45-C		RJ45 / RJ45	закрытый на 360°	IP67 с кожухом	1962840000	10
IE-BI-USB-3.0-A	Тип A	USB A / USB A	закрытый на 360°	IP67 с кожухом	1487920000	10
IE-BI-USB-A	Тип A	USB A / USB A	закрытый на 360°	IP67 с кожухом	1019570000	10

Патч-корд CabinetLine



Название	Тип продукта	Длина	Поперечное сечение	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
IE-C6FP8LD0002M40M40-D	Патч-корд	0,2 м	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1 мм ²	Серый	1165940002	1
IE-C6FP8LD0005M40M40-D	Патч-корд	0,5 м	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1 мм ²	Серый	1165940005	1
IE-C6FP8LD0010M40M40-D	Патч-корд	1 м	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1 мм ²	Серый	1165940010	1
IE-C6FP8LD0015M40M40-D	Патч-корд	1,5 м	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1 мм ²	Серый	1165940015	1
IE-C6FP8LD0020M40M40-D	Патч-корд	2 м	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1 мм ²	Серый	1165940020	1
IE-C6FP8LD0030M40M40-D	Патч-корд	3 м	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1 мм ²	Серый	1165940030	1
IE-C6FP8LD0050M40M40-D	Патч-корд	5 м	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1 мм ²	Серый	1165940050	1
IE-C6FP8LD0100M40M40-D	Патч-корд	10 м	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1 мм ²	Серый	1165940100	1

Патч-корд CabinetLine, угловой



Название	Тип продукта	Соединение	Категория	Степень защиты	Артикул	Кол-во в упаковке
IE-C6FP8LD0005M40W40-D	Патч-корд		Cat.6 _A / Класс E _A (ISO/МЭК 11801 2010)		1233160005	1
IE-C6FP8LD0005M40V40-D	Патч-корд		Cat.6 _A / Класс E _A (ISO/МЭК 11801 2010)		1248280005	1

Переходник/розетка M12



Название	Тип продукта	Соединение	Категория	Степень защиты	Артикул	Кол-во в упаковке
IE-M12-ADAP S	Адаптер	RJ45 / M12	Cat.5 (ISO/МЭК 11801)	IP65	8901620000	1
IE-M12-ADAP A	Адаптер	RJ45 90° / M12	Cat.5 (ISO/МЭК 11801)	IP65	8901630000	1
IE-M12-COUP	Соединение	M12 / M12	Cat.5 (ISO/МЭК 11801)	IP67	8901640000	1



Гибкое преобразование в промышленных и технологических средствах автоматизации

Обработка аналогового сигнала

Блоки формирования сигналов применяют везде, где во время непрерывного производственного процесса необходимо измерять или контролировать такие параметры, как температура, давление, уровень заполнения, объемный расход, масса и скорость. Мы удовлетворяем данную потребность за счет гибкого ассортимента преобразователей сигнала, усилителей сигнала с гальванической развязкой и систем индикации.

Например, наши модули ACT20M шириной всего лишь 6 мм позволяют реализовать получение сигналов с питанием датчика.



Преобразователи сигнала ACT20M



Преобразователи сигнала ACT20P



Преобразователи аналогового сигнала MCZ



Измерительный преобразователь тока



Преобразователи сигнала с гальванической развязкой ACT20P

Название	Вход	Выход	Напряжение питания	Артикул	Кол-во в упаковке
ACT20P-CI-2CO	0(4)-20 мА	2 x 4-20 мА	20...30 В пост.т.	7760054115	1
ACT20P-CI-CO	0(4)-20 мА	0(4)-20 мА	20...30 В пост.т.	7760054114	1
ACT20P-2CI-2CO-12	2 x 4-20 мА	2 x 4-20 мА	20...30 В пост.т.	7760054117	1
ACT20P-PRO DCDC IIS	универсальный I/U	универсальный I/U	24...230 В пост.т. ±20 %, 24...230 В перем.т. ±10 % при 48...62 Гц	1481970000	1
ACT20P-UI-AO-DO-LP-S	универсальный: U, I, R, ̳	4-20 мА	Питание от выходной токовой петли, (10...45 В)	1453210000	1
ACT20P-BRIDGES	Сопротивление измеритель. моста	0(4)-20 мА	10...60 В пост. тока	1067250000	1
WAS6 TTA	универсальный: U, I, R, ̳	I/U универсальный, 2 x реле	18...264 В перем./пост. тока	8939670000	1



Преобразователи сигнала с гальванической развязкой ACT20M

Название	Вход	Выход	Изоляция напряжения	Артикул	Кол-во в упаковке
ACT20M-CI-CO-S	4-20 мА	4-20 мА	2,5 кВ _{обр} / 1 мин.	1175980000	1
ACT20M-AI-AO-E-S	I / U	I / U	2,5 кВ _{обр} / 1 мин.	1176010000	1
ACT20M-AI-AO-S	I / U	I / U	2,5 кВ _{обр} / 1 мин.	1176000000	1
ACT20M-CI-2CO-S	4-20 мА	2 x 4-20 мА	2,5 кВ _{обр} / 1 мин.	1175990000	1
ACT20M-AI-2AO-S	I / U	I / U	2,5 кВ _{обр} / 1 мин.	1176020000	1
ACT20M-RTI-AO-S	Температура	I / U	2,5 кВ _{обр} / 1 мин.	1375510000	1
ACT20M-RTCI-CO-OLP-S	Температура	4-20 мА	2,5 кВ _{обр} / 1 мин.	1435590000	1
ACT20M-TCI-AO-S	Температура	I / U	2,5 кВ _{обр} / 1 мин.	1375480000	1
ACT20M-UI-AO-S	универсальный: U, I, R, ̳	I / U	2,5 кВ _{обр} / 1 мин.	1176030000	1
ACT20M-CI-CO-ILP-S	4-20 мА	4-20 мА	2,5 кВ _{обр} / 1 мин.	1176070000	1



Преобразователи аналогового сигнала MCZ

Название	Вход	Выход	Номинальное напряжение	Артикул	Кол-во в упаковке
MCZ CCC 0-20mA/0-20mA	0-20 мА	0-20 мА	100 В	8411190000	10
MCZ PT100/3 CLP 0...100C	Температура	4-20 мА	50 В	8425720000	10
MCZ PT100/3 CLP 0...150C	Температура	4-20 мА	50 В	8604420000	10
MCZ PT100/3 CLP -50C...+150C	Температура	4-20 мА	50 В	8473000000	10



Измерительный преобразователь тока

Название	Входной диапазон измерения	Выход	Изоляция напряжение	Артикул	Кол-во в упаковке
ACT20P-CML-10-A0-RC-S	настраиваемый, 0...1/5/10 A перем. тока (ср.-кв. значения) или пост. тока	0(4)-20 mA, реле	4 кВ _{эфф} / 1 мин.	2044850000	1
ACT20P-CMT-10-A0-RC-S	настраиваемый, 0...5/10 A перем. тока (ср.-кв. значения) или пост. тока	0(4)-20 mA, реле	4 кВ _{эфф} / 1 мин.	1510470000	1
ACT20P-CMT-30-A0-RC-S	настраиваемый, 0...20/25/30 A перем. тока (ср.-кв. значения) или пост. тока	0(4)-20 mA, реле	4 кВ _{эфф} / 1 мин.	1510540000	1
ACT20P-CMT-60-A0-RC-S	настраиваемый, 0...40/50/60 A перем. тока или пост. тока	0(4)-20 mA, реле	4 кВ _{эфф} / 1 мин.	1510440000	1



Надежное электропитание средств автоматизации

Источники питания

Благодаря широким линейкам импульсных источников питания, мы всегда поставляем надежные устройства, соответствующие индивидуальным требованиям вашего устройства или системы. Для бесперебойного питания мы предлагаем буферные модули, блоки управления и аккумуляторные батареи, позволяющие резервировать энергоснабжение любого оборудования, как в течение считанных миллисекунд, так и нескольких часов.



Импульсные источники питания PROmax



Импульсные источники питания PROeco



Импульсные источники питания INSTAPOWER



Электронный контроль нагрузки maxGUARD



Импульсные источники питания PROmax

Название	Номинальное выходное напряжение	Диапазон входного напряжения перем. тока	КПД	Сертификаты	Артикул	Кол-во в упаковке
PRO MAX 72W 24V 3A	24 В пост.т. ± 1 % / 3 А при 60 °С	85...277 В перем.т. / 80...370 В пост.т.	89%	CE; cULus; cULusEX; cURus; EAC; GL; TUEV	1478100000	1
PRO MAX 120W 24V 5A	24 В пост.т. ± 1 % / 5 А при 60 °С	85...277 В перем.т. / 80...370 В пост.т.	89%	CE; cULus; cULusEX; cURus; EAC; GL; TUEV	1478110000	1
PRO MAX 240W 24V 10A	24 В пост.т. ± 1 % / 10 А при 60 °С	85...277 В перем.т. / 80...370 В пост.т.	91,5%	CE; cULus; cULusEX; cURus; EAC; GL; TUEV	1478130000	1
PRO MAX 480W 24V 20A	24 В пост.т. ± 1 % / 20 А при 60 °С	85...277 В перем.т. / 80...370 В пост.т.	92 %	CE; cULus; cULusEX; cURus; EAC; GL; TUEV	1478140000	1
PRO MAX 960W 24V 40A	24 В пост.т. ± 1 % / 40 А при 60 °С	85...277 В перем.т. / 80...370 В пост.т.	93%	CE; cULus; cULusEX; cURus; EAC; GL; TUEV	1478150000	1



Импульсные источники питания PROeco

Название	Номинальное выходное напряжение	Диапазон входного напряжения перем. тока	КПД	Сертификаты	Артикул	Кол-во в упаковке
PRO ECO 72W 24V 3A	24 В пост.т. ± 1 % / 3 А при 55 °С	85...264 В перем.т. (снижение номинальных значений при 100 В перем.т.) / 80...370 В пост.т. (снижение номинальных значений при 120 В пост.т.)	87 %	CE; cULus; EAC; TUEV	1469470000	1
PRO ECO 120W 24V 5A	24 В пост.т. ± 1 % / 5 А при 55 °С	85...264 В перем.т. (снижение номинальных значений при 100 В перем.т.) / 80...370 В пост.т. (снижение номинальных значений при 120 В пост.т.)	87 %	CE; cULus; EAC; TUEV	1469480000	1
PRO ECO 240W 24V 10A	24 В пост.т. ± 1 % / 10 А при 55 °С	85...264 В перем.т. (снижение номинальных значений при 100 В перем.т.) / 80...370 В пост.т. (снижение номинальных значений при 120 В пост.т.)	90%	CE; cULus; EAC; TUEV	1469490000	1
PRO ECO 480W 24V 20A	24 В пост.т. ± 1 % / 20 А при 55 °С	85...264 В перем.т. (снижение номинальных значений при 100 В перем.т.) / 80...370 В пост.т. (снижение номинальных значений при 120 В пост.т.)	91%	CE; cULus; EAC; TUEV	1469510000	1
PRO ECO 960W 24V 40A	24 В пост.т. ± 1 % / 40 А при 50 °С	85...264 В перем.т. (снижение номинальных значений при 100 В перем.т.) / 80...370 В пост.т. (снижение номинальных значений при 120 В пост.т.)	93%	CE; cULus; EAC; TUEV	1469520000	1



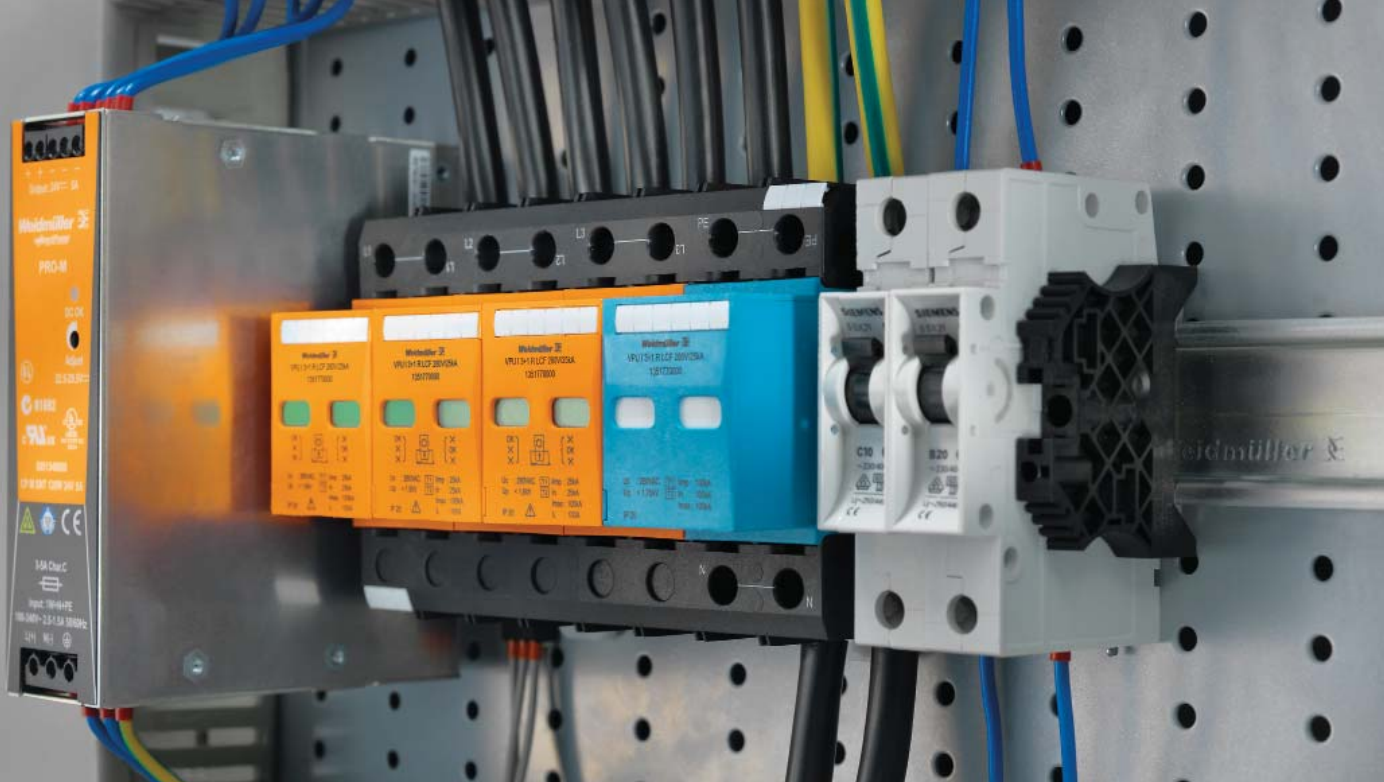
Импульсные источники питания INSTAPOWER

Название	Номинальное выходное напряжение	Диапазон входного напряжения перем. тока	КПД	Сертификаты	Артикул	Кол-во в упаковке
CP SNT 48W 24V 2A	24 В пост.т. ± 1 % /	80...370 В пост.т.	78 %	cCSAus; cURus; EAC; UL	8739140000	1



Электронный контроль нагрузки maxGUARD

Название	Номинальный ток	Регулируемый диапазон	Сертификаты	Ширина	Артикул	Кол-во в упаковке
AMG ELM-12	12,00 А	4-12 А	CE; cULus; EAC; TUEV	12,2 мм	2080410000	1
AMG ELM-6	6,00 А	1-6 А	CE; cULus; EAC; TUEV	6,1 мм	2080360000	1
AMG EP 2010			ABS; BURVER; DNVGL; EAC; LLOYDSREG; RINA	8 мм	2495380000	30
AMG FIM-O			CE; cULus; TUEV	12,2 мм	2081870000	1
AMG FIM-C			CE; cULus; TUEV	12,2 мм	2081880000	1
AMG OD			CE; cULus; EAC; TUEV	6,1 мм	2122910000	10
AMG PP			ABS; BURVER; DNVGL; EAC; LLOYDSREG; RINA	6,1 мм	2123000000	40

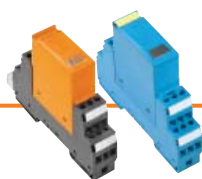


Комплексная защита от повреждений и непроизводительных потерь времени

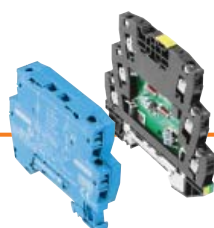
Защита от перенапряжения

Разряд молнии индуцирует напряжение в несколько сотен киловольт. Токи от 50 до 200 000 А могут генерироваться за чрезвычайно короткое время. В результате миниатюризации именно электронные компоненты стали наиболее уязвимыми для импульсных перенапряжений. Это может привести к дорогостоящему ремонту, простоя оборудования, снижению уровня продаж.

Чтобы не допускать повреждений, рекомендуется применять устройства защиты от перенапряжений VARITECTOR производства «Weidmüller». С VARITECTOR мы предлагаем полный спектр устройств для систем распределения электроэнергии, электронных устройств, оборудования для обработки аналоговых и цифровых сигналов, интерфейсов для обмена данными и измерительной аппаратуры. Иными словами, обеспечивая безопасность силовых линий, можно всегда положиться на наши устройства защиты от перенапряжений серии VARITECTOR PU. Наши линейки продуктов VARITECTOR SPC и SSC обеспечивают защиту измерительных и управляющих сигнальных цепей.



Средства управления и
КИПиА – VARITECTOR SPC



Средства управления и КИПиА –
VARITECTOR SSC



Сети передачи
данных
VARITECTOR DATA



VPU I

Название	Макс. продолжительное напряжение, Uс (AC)	Импульсный испытательный ток I _{max} (10/350 мкс) (L-PE)	низковольтная сеть	Исполнение	Артикул	Кол-во в упаковке
VPU I 3+1 280V/12,5KA	280 В	12,5 кА, класс 1	TN-S (U _p ≤ 230/400 V), TT, IT с N	без телекомм. контакта	1352230000	1
VPU I 3+1 R 280V/12,5KA	280 В	12,5 кА, класс 1	TN-S (U _p ≤ 230/400 V), TT, IT с N	с телекомм. контактом	1352240000	1



VPU II

Название	Макс. продолжительное напряжение, Uс (AC)	Ток разряда I _{max} (8/20 мкс)	низковольтная сеть	Исполнение	Артикул	Кол-во в упаковке
VPU II 3+1 280V/40KA	280 В	40 кА, класс 2	TN-S (U _p ≤ 230/400 V), TT, IT с N	без телекомм. контакта	1352650000	1
VPU II 3+1 R 280V/40KA	280 В	40 кА, класс 2	TN-S (U _p ≤ 230/400 V), TT, IT с N	с телекомм. контактом	1352670000	1



VPU III

Название	Номинальное напряжение (AC) / Номинальный ток I _n	Ток разряда, макс. (8/20 мкс)	низковольтная сеть	Исполнение	Артикул	Кол-во в упаковке
VPU III R 230V/6KV AC	230 В / 16 А	3 кА, класс 3	TN-C, TN-S, TN-C-S	с телекомм. контактом	1351650000	1



Токовые петли

Название	Номинальное напряжение (AC) / Номинальный ток I _n	Ток разряда (8/20 мкс) I _n / I _{max}	Уровень защиты U _p (тип.)	Исполнение	Артикул	Кол-во в упаковке
VSPC 1CL 24VAC R	24 В / 450 мА	2,5 кА / 10 кА	< 800 В	с предупред. функцией / индикатором работы	8951560000	1
VSPC 1CL 24VAC	24 В / 450 мА	2,5 кА / 10 кА	< 800 В	без предупред. функции / индикатора работы	8924500000	1



Базовые модули для защиты токовой петли

Название	Тип продукта	Описание	Артикул	Кол-во в упаковке
VSPC BASE 1CL	Защита от перенапряж., основание	Для устройства защиты от перенапряжения без контакта для дистанционной сигнализации / окна индикации	8924730000	1
VSPC BASE 1CL R	Защита от перенапряж., основание	Для устройства защиты от перенапряжения с контактом для дистанционной сигнализации / окном индикации	8951730000	1



Дискретные сигналы

Название	Номинальное напряжение (AC) / Номинальный ток I_N	Ток разряда (8/20 мкс) I_n / I_{max}	Уровень защиты U_p (тип.)	Исполнение	Артикул	Кол-во в упаковке
VSPC 2SL 24VAC R	24 В / 300 мА	2,5 кА / 10 кА	250 В	с предупред. функцией / индикатором работы	8951640000	1
VSPC 2SL 24VAC	24 В / 300 мА	2,5 кА / 10 кА	250 В	без предупред. функции / индикатора работы	8924350000	1



Базовые модули для защиты дискретных сигналов

Название	Тип продукта	Описание	Артикул	Кол-во в упаковке
VSPC BASE 2SL	Защита от перенапряж., основание	Для устройства защиты от перенапряжения без контакта для дистанционной сигнализации / окна индикации	8924720000	1
VSPC BASE 2SL R	Защита от перенапряж., основание	Для устройства защиты от перенапряжения с контактом для дистанционной сигнализации / окном индикации	8951770000	1



VARITECTOR SSC CL и SL

Название	Номинальное напряжение (AC) / Номинальный ток I_N	Ток разряда (8/20 мкс) I_n / I_{max}	Уровень защиты U_p (тип.)	Описание	Артикул	Кол-во в упаковке
VSSC4 SL 24VAC/DC 0.5A	24 В / 500 мА	2,5 кА / 10 кА	150 В	Двоичные сигналы	1063840000	10
VSSC4 CL 24VAC/DC 0.5A	24 В / 500 мА	2,5 кА / 5 кА	< 1000 В	Токовые петли	1063730000	10



**V DATA Cat. 6 – защита от перенапряжения
для витой пары с разъемом RJ45**

Название	Макс. продолжительное напряжение, U_c (AC)	Номинальный ток I_N	Ток разряда (8/20 мкс) I_p / I_{max}	Уровень защиты U_p (тип.)	Артикул	Кол-во в упаковке
VDATA CAT6	48 В	1 А	5 кА / 10 кА	≤ 550 В	1348590000	1



Точная коммутация с высокоэффективными соединительными элементами

Обработка цифрового сигнала

Эффективный и компактный уровень соединения и коммутации обеспечивает бесперебойную работу машин и систем. Мы предлагаем полный спектр продуктов по обработке сигналов, способный удовлетворить любые потребности. В него входит оборудование, начиная от наших устройств шириной 6 мм с механическими реле или полупроводниковыми коммутаторами, а также компактные промышленные реле, и заканчивая компонентами таймеров и силовыми твердотельными реле.

Независимо от того, занимаетесь ли вы модернизацией машинного оборудования или заводским производством, линейка наших устройств TERMSERIES с универсальными входами напряжения от 24 до 230 В неизменно обеспечивает наилучшую совместимость принимаемых сигналов со средствами автоматизации.



TERMSERIES



RIDERSERIES



СЕРИЯ D



TERMSERIES – релейный модуль, ширина 6,4 мм

Название	Вход	Выход	Тип контакта	Способ соединения проводов	Артикул	Кол-во в упаковке
TRS 24VDC 1CO	24 В пост.т. ±20 %	250 В перем.т. / 6 А	1 переключающий контакт (CO)	Винтовое соединение	1122770000	10
TRS 230VUC 1CO	230 В UC ±10%	250 В перем.т. / 6 А	1 переключающий контакт (CO)	Винтовое соединение	1122820000	10
TRS 24-230VUC 1CO	24...230 В UC ±10 %	250 В перем.т. / 6 А	1 переключающий контакт (CO)	Винтовое соединение	1122850000	10
TRZ 24VDC 1CO	24 В пост.т. ±20 %	250 В перем.т. / 6 А	1 переключающий контакт (CO)	Пружинное соединение	1122880000	10
TRZ 230VUC 1CO	230 В UC ±10%	250 В перем.т. / 6 А	1 переключающий контакт (CO)	Пружинное соединение	1122930000	10
TRZ 24-230VUC 1CO	24...230 В UC ±10 %	250 В перем.т. / 6 А	1 переключающий контакт (CO)	Пружинное соединение	1122970000	10



TERMSERIES – релейный модуль, ширина 12,8 мм

Название	Вход	Выход	Тип контакта	Способ соединения проводов	Артикул	Кол-во в упаковке
TRS 24VDC 2CO	24 В пост.т. ±20 %	250 В перем.т. / 8 А	2 переключающих контакта (CO)	Винтовое соединение	1123490000	10
TRS 230VUC 2CO	230 В UC ±5 %	250 В перем.т. / 8 А	2 переключающих контакта (CO)	Винтовое соединение	1123540000	10
TRS 24-230VUC 2CO	24...230 В UC ±10 %	250 В перем.т. / 8 А	2 переключающих контакта (CO)	Винтовое соединение	1123580000	10
TRZ 24VDC 2CO	24 В пост.т. ±20 %	250 В перем.т. / 8 А	2 переключающих контакта (CO)	Пружинное соединение	1123610000	10
TRZ 230VUC 2CO	230 В UC ±5 %	250 В перем.т. / 8 А	2 переключающих контакта (CO)	Пружинное соединение	1123670000	10
TRZ 24-230VUC 2CO	24...230 В UC ±10 %	250 В перем.т. / 8 А	2 переключающих контакта (CO)	Пружинное соединение	1123700000	10



TERMSERIES – твердотельное реле, ширина 6,4 мм

Название	Вход	Выход	Полупроводниковый тип	Способ соединения проводов	Артикул	Кол-во в упаковке
TOS 24VDC 24VDC2A	24 В пост.т. ±20 %	3...33 В пост.т. / 2 А	1 НО контакт (MOS-FET)	Винтовое соединение	1127170000	10
TOZ 24VDC 24VDC2A	24 В пост.т. ±20 %	3...33 В пост.т. / 2 А	1 НО контакт (MOS-FET)	Пружинное соединение	1127290000	10



TERMSERIES – твердотельное реле, ширина 12,8 мм

Название	Вход	Выход	Полупроводниковый тип	Способ соединения проводов	Артикул	Кол-во в упаковке
TOS 24VDC 24VDC5A	24 В пост.т. ±20 %	3...33 В пост.т. / 5 А	1 НО контакт (MOS-FET)	Винтовое соединение	1990960000	10
TOZ 24VDC 24VDC5A	24 В пост.т. ±20 %	3...33 В пост.т. / 5 А	1 НО контакт (MOS-FET)	Пружинное соединение	1990980000	10



Релейные модули RCI

Название	Вход	Выход	Тип контакта	Способ соединения проводов	Артикул	Кол-во в упаковке
RCIKIT 230VAC 2CO LD/PB	230 В перем.т.	250 В перем.т. / 8 А	2 переключа. контакта с кнопкой контроля срабатывания	Винтовое соединение	8881630000	10
RCIKIT 24VDC 2CO LD/PB	24 В пост.т.	250 В перем.т. / 8 А	2 переключа. контакта с кнопкой контроля срабатывания	Винтовое соединение	8881610000	10



Релейные модули RCM

Название	Вход	Выход	Тип контакта	Способ соединения проводов	Артикул	Кол-во в упаковке
RCKMIT 230VAC 4CO LD	230 В перем.т.	240 В перем.т. / 6 А	4 переключа. контакта с кнопкой контроля срабатывания	Винтовое соединение	8921060000	10
RCKMIT 24VDC 4CO LD	24 В пост.т.	240 В перем.т. / 6 А	4 переключа. контакта с кнопкой контроля срабатывания	Винтовое соединение	8921030000	10



Реле DRM

Название	Вход	Выход	Тип контакта	Артикул	Кол-во в упаковке
DRM270024LT	24 В пост.т.	250 В перем.т. / 10 А	2 переключающих контакта с кнопкой контроля срабатывания	7760056069	20
DRM270730LT	230 В перем.т.	250 В перем.т. / 10 А	2 переключающих контакта с кнопкой контроля срабатывания	7760056076	20
DRM570024LT	24 В пост.т.	250 В перем.т. / 5 А	4 переключающих контакта с кнопкой контроля срабатывания	7760056097	20
DRM570730LT	230 В перем.т.	250 В перем.т. / 5 А	4 переключающих контакта с кнопкой контроля срабатывания	7760056104	20



Цоколь реле DRM

Название	Ток длительной нагрузки	Тип контакта	Способ соединения проводов	Артикул	Кол-во в упаковке
FS 2CO	12 А	2 переключающих контакта (CO)	Винтовое соединение	7760056106	10
FS 4CO	10 А	4 переключающих контакта (CO)	Винтовое соединение	7760056107	10



Дополнительная эффективность при проектировании, монтаже и эксплуатации

Клеммы Klippon® Connect

Простота обращения, увеличение полезного пространства в шкафу и сокращение времени монтажа – клеммы Klippon® Connect обеспечивают множество преимуществ в процессе производства электротехнических шкафов.

Специализированные клеммы

При производстве электротехнических шкафов существуют требования, являющиеся неотъемлемыми практически для любой области применения. Мы их внимательно изучили, чтобы облегчить вам работу. Результатом наших усилий стали наши новые инновационные специализированные клеммы Klippon® Connect.

Универсальные клеммы

Универсальный ассортимент Klippon® Connect – это полный набор стандартных продуктов, включая все традиционные технологии и функции соединения.



Соединение PUSH IN
серии A



Пружинное соединение
серии Z



Соединение с винтовой клеткой
серии W



**Пружинное соединение с технологией PUSH IN
(серия A) – Проходные клеммы**

Название	Номинальное напряжение / Номинальный ток	Диапазон зажима / макс.	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
A2C 1.5	500 В / 17,5 А	0,14 / 1,5 мм ²	Темно-бежевый	1552790000	100
A2C 1.5 BL	500 В / 17,5 А	0,14 / 1,5 мм ²	Синий	1552820000	100
A3C 1,5	500 В / 17,5 А	0,14 / 1,5 мм ²	Темно-бежевый	1552740000	50
A3C 1,5 BL	500 В / 17,5 А	0,14 / 1,5 мм ²	Синий	1552770000	50
A4C 1.5	500 В / 17,5 А	0,14 / 1,5 мм ²	Темно-бежевый	1552690000	100
A4C 1.5 BL	500 В / 17,5 А	0,14 / 1,5 мм ²	Синий	1552700000	100
A2C 2.5	800 В / 24 А	0,14 / 2,5 мм ²	Темно-бежевый	1521850000	100
A2C 2.5 BL	800 В / 24 А	0,14 / 2,5 мм ²	Синий	1521880000	100
A3C 2.5	800 В / 24 А	0,14 / 2,5 мм ²	Темно-бежевый	1521740000	100
A3C 2.5 BL	800 В / 24 А	0,14 / 2,5 мм ²	Синий	1521780000	100
A4C 2.5	800 В / 24 А	0,14 / 2,5 мм ²	Темно-бежевый	1521690000	100
A4C 2.5 BL	800 В / 24 А	0,14 / 2,5 мм ²	Синий	1521700000	100
A2C 4	800 В / 32 А	0,5 / 4 мм ²	Темно-бежевый	2051180000	100
A2C 4 BL	800 В / 32 А	0,5 / 4 мм ²	Синий	2051210000	100
A3C 4	800 В / 32 А	0,5 / 4 мм ²	Темно-бежевый	2051240000	50
A3C 4 BL	800 В / 32 А	0,5 / 4 мм ²	Синий	2051280000	50
A4C 4	800 В / 32 А	0,5 / 4 мм ²	Темно-бежевый	2051500000	50
A4C 4 BL	800 В / 32 А	0,5 / 4 мм ²	Синий	2051520000	50
A2C 6	800 В / 41 А	0,5 / 6 мм ²	Темно-бежевый	1992110000	50
A2C 6 BL	800 В / 41 А	0,5 / 6 мм ²	Синий	1991790000	50
A3C 6	800 В / 41 А	0,5 / 6 мм ²	Темно-бежевый	1991820000	50
A3C 6 BL	800 В / 41 А	0,5 / 6 мм ²	Синий	1991830000	50
A10 6	800 В / 41 А	0,5 / 6 мм ²	Темно-бежевый	1991780000	20



**Пружинное соединение с технологией PUSH IN
(серия A) – Клеммы с функцией заземления**

Название	Номинальное напряжение относительно соседней клеммы / Номинальный ток	Диапазон зажима / макс.	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
A2C 1.5 PE	500 В /	0,14 / 1,5 мм ²	Зеленый / желтый	1552680000	50
A3C 1.5 PE	500 В /	0,14 / 1,5 мм ²	Зеленый / желтый	1552670000	50
A4C 1.5 PE	500 В /	0,14 / 1,5 мм ²	Зеленый / желтый	1552660000	50
A2C 2.5 PE	800 В /	0,14 / 2,5 мм ²	Зеленый / желтый	1521680000	50
A3C 2.5 PE	800 В /	0,14 / 2,5 мм ²	Зеленый / желтый	1521670000	50
A4C 2.5 PE	800 В /	0,14 / 2,5 мм ²	Зеленый / желтый	1521540000	50
A2C 2.5 PE /DT/FS	800 В /	0,14 / 2,5 мм ²	Зеленый / желтый	1989890000	50
A2C 4 PE	800 В /	0,5 / 4 мм ²	Зеленый / желтый	2051360000	50
A3C 4 PE	800 В /	0,5 / 4 мм ²	Зеленый / желтый	2051410000	50
A4C 4 PE	800 В /	0,5 / 4 мм ²	Зеленый / желтый	2051560000	50
A2C 6 PE	800 В /	0,5 / 6 мм ²	Зеленый / желтый	1991810000	50
A3C 6 PE	800 В /	0,5 / 6 мм ²	Зеленый / желтый	1991850000	50



Пружинное соединение с технологией PUSH IN
(серия А) – Аксессуары – Проходные клеммы,
модульные клеммы с функцией заземления

Название	Тип продукта	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
AEP 2C 1.5	Концевая пластина	Темно-бежевый	1552600000	50
AEP 3C 1.5	Концевая пластина	Темно-бежевый	1552620000	50
AEP 4C 1.5	Концевая пластина	Темно-бежевый	1552640000	50
AEP 2C 2.5	Концевая пластина	Темно-бежевый	1514400000	50
AEP 2C 2.5 BL	Концевая пластина	Синий	1514420000	50
AEP 3C 2.5	Концевая пластина	Темно-бежевый	1521510000	50
AEP 3C 2.5 BL	Концевая пластина	Синий	1521520000	50
AEP 4C 2.5	Концевая пластина	Темно-бежевый	1521530000	50
AEP 2C 4	Концевая пластина	Темно-бежевый	2051680000	50
AEP 3C 4	Концевая пластина	Темно-бежевый	2051720000	20
AEP 4C 4	Концевая пластина	Темно-бежевый	2051900000	20
AEP 2C 6	Концевая пластина	Темно-бежевый	1991970000	50
AEP 3C 6	Концевая пластина	Темно-бежевый	1991940000	50
AEB 35 SC/1	Концевой стопор	Темно-бежевый	1991920000	50
APP 1	Разделительная пластина	Темно-бежевый	2488970000	50
APP 2	Разделительная пластина	Темно-бежевый	2489090000	50
APP 3	Разделительная пластина	Темно-бежевый	2489100000	50
APP 4	Разделительная пластина	Темно-бежевый	2489110000	50
ZQV 1.5N/2	Переключатель	Оранжевый	1985410000	60
ZQV 1.5N/2 BL	Переключатель	Синий	1985530000	60
ZQV 1.5N/2 RD	Переключатель	Красный	1985650000	60
ZQV 1.5N/3	Переключатель	Оранжевый	1985480000	60
ZQV 1.5N/3 BL	Переключатель	Синий	1985550000	60
ZQV 1.5N/3 RD	Переключатель	Красный	1985670000	60
ZQV 1.5N/4	Переключатель	Оранжевый	1985490000	60
ZQV 1.5N/4 BL	Переключатель	Синий	1985570000	60
ZQV 1.5N/4 RD	Переключатель	Красный	1985690000	60
ZQV 1.5N/5	Переключатель	Оранжевый	1985500000	20
ZQV 1.5N/5 BL	Переключатель	Синий	1985590000	20
ZQV 1.5N/5 RD	Переключатель	Красный	1985710000	20
ZQV 1.5N/10	Переключатель	Оранжевый	1985580000	20
ZQV 1.5N/10 BL	Переключатель	Синий	1985680000	20
ZQV 1.5N/10 RD	Переключатель	Красный	1985800000	20
ZQV 2.5N/2	Переключатель	Оранжевый	1527540000	60
ZQV 2.5N/2 BL	Переключатель	Синий	1527740000	60
ZQV 2.5N/2 RD	Переключатель	Красный	2108470000	60
ZQV 2.5N/3	Переключатель	Оранжевый	1527570000	60
ZQV 2.5N/3 BL	Переключатель	Синий	1527770000	60
ZQV 2.5N/3 RD	Переключатель	Красный	2108690000	60
ZQV 2.5N/4	Переключатель	Оранжевый	1527590000	60
ZQV 2.5N/4 BL	Переключатель	Синий	1527780000	60
ZQV 2.5N/4 RD	Переключатель	Красный	2108700000	60
ZQV 2.5N/5	Переключатель	Оранжевый	1527620000	20
ZQV 2.5N/5 BL	Переключатель	Синий	1527900000	20
ZQV 2.5N/5 RD	Переключатель	Красный	2108710000	20
ZQV 2.5N/10	Переключатель	Оранжевый	1527690000	20
ZQV 2.5N/10 BL	Переключатель	Синий	1527880000	20
ZQV 2.5N/10 RD	Переключатель	Красный	2108910000	20
ZQV 4N/2	Переключатель	Оранжевый	1527930000	60
ZQV 4N/2 BL	Переключатель	Синий	1528040000	60
ZQV 4N/2 RD	Переключатель	Красный	2460450000	60
ZQV 4N/3	Переключатель	Оранжевый	1527940000	60
ZQV 4N/3 BL	Переключатель	Синий	1528080000	60
ZQV 4N/3 RD	Переключатель	Красный	2460810000	60
ZQV 4N/4	Переключатель	Оранжевый	1527970000	60
ZQV 4N/4 BL	Переключатель	Синий	1528120000	60
ZQV 4N/4 RD	Переключатель	Красный	2460800000	60
ZQV 4N/5	Переключатель	Оранжевый	1527980000	60
ZQV 4N/5 BL	Переключатель	Синий	1528140000	60
ZQV 4N/5 RD	Переключатель	Красный	2460790000	60
ZQV 4N/10	Переключатель	Оранжевый	1528090000	20
ZQV 4N/10 BL	Переключатель	Синий	1528230000	20
ZQV 4N/10 RD	Переключатель	Красный	2460740000	20



**Пружинное соединение с технологией PUSH IN
(серия A) – Аксессуары – Проходные клеммы,
модульные клеммы с функцией заземления**

Название	Тип продукта	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
ZQV 6N/2	Перемычка	Оранжевый	1985740000	60
ZQV 6N/2 BL	Перемычка	Синий	1985830000	60
ZQV 6N/3	Перемычка	Оранжевый	1985760000	60
ZQV 6N/3 BL	Перемычка	Синий	1985840000	60
ZQV 6N/4	Перемычка	Оранжевый	1985780000	60
ZQV 6N/4 BL	Перемычка	Синий	1985850000	60
ZQV 10N/2	Перемычка	Оранжевый	2497250000	25



**Пружинное соединение с технологией PUSH IN
(серия A) – Двухуровневые модульные клеммы**

Название	Номинальное напряжение / Номинальный ток	Диапазон зажима / макс.	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
A2T 2.5	800 В / 24 А	0,14 / 2,5 мм ²	Темно-бежевый	1547610000	50
A2T 2.5 BL	800 В / 24 А	0,14 / 2,5 мм ²	Синий	1547620000	50
A2T 2.5 VL	800 В / 24 А	0,14 / 2,5 мм ²	Темно-бежевый	1547650000	50
A2T 2.5 FT-PE	800 В / 24 А	0,14 / 2,5 мм ²	Темно-бежевый	1547640000	50
A2T 2.5 VL BL	800 В / 24 А	0,14 / 2,5 мм ²	Синий	1547660000	50



**Пружинное соединение с технологией PUSH IN
(серия A) – Двухуровневые клеммы с функцией
заземления**

Название	Номинальное напряжение относительно соседней клеммы / Номинальный кратковременный ток	Диапазон зажима / макс.	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
A2T 2.5 PE	800 В / 300 А (2,5 мм ²)	0,14 / 2,5 мм ²	Зеленый / желтый	1547680000	50



**Пружинное соединение с технологией PUSH IN
(серия A) – Трехуровневые клеммы**

Название	Номинальное напряжение / Номинальный ток	Диапазон зажима / макс.	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
A3T 2.5	800 В / 22 А	0,14 / 2,5 мм ²	Темно-бежевый	2428510000	50
A3T 2.5 BL	800 В / 22 А	0,14 / 2,5 мм ²	Синий	2428520000	50
A3T 2.5 VL	800 В / 24 А	0,14 / 2,5 мм ²	Темно-бежевый	2428540000	25
A3T 2.5 VL BL	800 В / 24 А	0,14 / 2,5 мм ²	Синий	2428850000	25
A3T 2.5 FT-FT-PE	800 В / 24 А	0,14 / 2,5 мм ²	Темно-бежевый	2428530000	50
A3T 2.5 N-FT-PE	800 В / 24 А	0,14 / 2,5 мм ²	Темно-бежевый	2428840000	50



Пружинное соединение с технологией PUSH IN (серия А) – Трехуровневые клеммы с функцией заземления

Название	Номинальное напряжение относительно соседней клеммы / Номинальный кратковременный ток	Диапазон зажима / макс.	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
A3T 2.5 PE	300 A (2,5 мм ²)	0,14 / 2,5 мм ²	Зеленый / желтый	2428550000	50



Пружинное соединение с технологией PUSH IN (серия А) – Клеммы для подключения электродвигателей

Название	Номинальное напряжение / Номинальный ток	Диапазон зажима / макс.	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
AMC 2.5	690 В / 22 А	0,14 / 2,5 мм ²	Темно-бежевый	2434340000	50



Пружинное соединение с технологией PUSH IN (серия А) – Двухуровневые/многоуровневые клеммы

Название	Тип продукта	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
AEP 2T 2.5	Концевая пластина	Темно-бежевый	1547690000	20
AEP 3T 2.5	Концевая пластина	Темно-бежевый	2428560000	20
AEP MC 2.5	Концевая пластина	Темно-бежевый	2433820000	25



Пружинное соединение с технологией PUSH IN (серия А) – Клеммы для предохранителя

Название	Рабочее напряжение, макс. / Номинальный ток	Диапазон зажима / макс.	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
AFS 4 2C BK	250 В / 6,3 А	0,5 / 4 мм ²	Черный	2429860000	50
AFS 4 2C 10-36V BK	36 В / 6,3 А	0,5 / 4 мм ²	Черный	2429870000	50



**Пружинное соединение с технологией PUSH IN
(серия A) – Измерительно-расцепительные
клеммы**

Название	Номинальное напряжение / Номинальный ток	Диапазон зажима / макс.	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
ADT 2.5 2C	500 В / 20 А	0,14 / 2,5 мм ²	Темно-бежевый	1989800000	50
ADT 2.5 2C BL	500 В / 20 А	0,14 / 2,5 мм ²	Синий	1989810000	50
ADT 2.5 3C	500 В / 20 А	0,14 / 2,5 мм ²	Темно-бежевый	1989830000	50
ADT 2.5 3C BL	500 В / 20 А	0,14 / 2,5 мм ²	Синий	1989840000	50
ADT 2.5 4C	500 В / 20 А	0,14 / 2,5 мм ²	Темно-бежевый	1989860000	50
ADT 2.5 4C BL	500 В / 20 А	0,14 / 2,5 мм ²	Синий	1989870000	50
A2C 2.5 /DT/FS	800 В / 24 А	0,14 / 2,5 мм ²	Темно-бежевый	1989900000	100
A2C 2.5 /DT/FS BL	800 В / 24 А	0,14 / 2,5 мм ²	Синий	1989910000	100
ADT 4 2C	500 В / 24 А	0,5 / 4 мм ²	Темно-бежевый	2429850000	50
ADT 4 2C BL	500 В / 24 А	0,5 / 4 мм ²	Синий	2429880000	50



**Пружинное соединение с технологией PUSH IN
(серия A) – Аксессуары – Измерительно-
расцепительные клеммы**

Название	Тип продукта	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
AEP DT 2.5 3C	Концевая пластина	Темно-бежевый	1989970000	50
AEP DT 2.5 4C	Концевая пластина	Темно-бежевый	1989980000	50



**Пружинное соединение с технологией PUSH IN
(серия A) – Подключение сигнальных цепей**

Название	Номинальное напряжение / Номинальный ток	Диапазон зажима / макс.	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
AI021 1.5 SI	250 В / 13,5 А	0,14 / 1,5 мм ²	Темно-бежевый	1992260000	100
AI021 1.5 SO	250 В / 13,5 А	0,14 / 1,5 мм ²	Темно-бежевый	1992240000	100
AI021 1.5 SO-PE	250 В / 13,5 А	0,14 / 1,5 мм ²	Темно-бежевый	1992250000	100
AI022 1.5 SI-PE	250 В / 13,5 А	0,14 / 1,5 мм ²	Темно-бежевый	1992230000	100
AI023 1.5 2SI	250 В / 13,5 А	0,14 / 1,5 мм ²	Темно-бежевый	1992220000	50



**Пружинное соединение с технологией PUSH IN
(серия A) – Аксессуары – Подключение
сигнальных цепей**

Название	Тип продукта	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
AEP IO21	Концевая пластина	Темно-бежевый	1993580000	50
AEP IO22	Концевая пластина	Темно-бежевый	1993590000	50
AEP IO23	Концевая пластина	Темно-бежевый	1993600000	50



**Пружинное соединение с технологией PUSH IN
(серия А) – Питание и распределение
управляющего напряжения**

Название	Номинальное напряжение / Номинальный ток	Диапазон зажима / макс.	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
AAP11 1.5 LI BL	500 В / 17,5 А	0,14 / 1,5 мм ²	Темно-бежевый	1988170000	50
AAP11 1.5 LI RD	500 В / 17,5 А	0,14 / 1,5 мм ²	Темно-бежевый	1988160000	50
AAP11 6 FE	500 В /	0,5 / 6 мм ²	Темно-бежевый	1988140000	20
AAP11 6 LO BL	500 В / 41 А	0,5 / 6 мм ²	Темно-бежевый	1988130000	20
AAP11 6 LO RD	500 В / 41 А	0,5 / 6 мм ²	Темно-бежевый	1988180000	20
AAP12 10 FE	800 В /	0,5 / 10 мм ²	Темно-бежевый	1988200000	20
AAP12 10 LO BL	800 В / 57 А	0,5 / 10 мм ²	Темно-бежевый	1988180000	20
AAP12 10 LO RD	800 В / 57 А	0,5 / 10 мм ²	Темно-бежевый	1988190000	20
AAP12 2.5 LI BL	800 В / 24 А	0,5 / 2,5 мм ²	Темно-бежевый	1988100000	50
AAP12 2.5 LI RD	800 В / 24 А	0,5 / 2,5 мм ²	Темно-бежевый	1988290000	50
AAP13 1.5 LI-LI	250 В / 16 А	0,14 / 1,5 мм ²	Темно-бежевый	1988280000	50
AAP13 6 FE-LO	250 В / 41 А	0,5 / 6 мм ²	Темно-бежевый	1988270000	20
AAP13 6 LO-LO	250 В / 41 А	0,5 / 6 мм ²	Темно-бежевый	1988260000	20
AAP14 10 FE-LO	500 В / 57 А	0,5 / 10 мм ²	Темно-бежевый	1988240000	20
AAP14 10 LO-LO	500 В / 57 А	0,5 / 10 мм ²	Темно-бежевый	1988250000	20
AAP14 2.5 LI-LI	500 В / 24 А	0,5 / 2,5 мм ²	Темно-бежевый	1988230000	50
AAP21 4 DT	250 В / 20 А	0,5 / 4 мм ²	Темно-бежевый	2428980000	50
AAP21 4 FS	250 В / 6,3 А	0,5 / 4 мм ²	Темно-бежевый	2428950000	50
AAP21 4 LI BL	250 В / 32 А	0,5 / 4 мм ²	Темно-бежевый	2428960000	50
AAP21 4 LI RD	250 В / 32 А	0,5 / 4 мм ²	Темно-бежевый	2428930000	50
AAP21 10 FE	250 В /	0,5 / 10 мм ²	Темно-бежевый	2428920000	20
AAP21 10 LO BL	250 В / 57 А	0,5 / 10 мм ²	Темно-бежевый	2428940000	20
AAP21 10 LO RD	250 В / 57 А	0,5 / 10 мм ²	Темно-бежевый	2428910000	20
AAP22 4 LI-FS	250 В / 6,3 А	0,5 / 4 мм ²	Темно-бежевый	2429010000	50
AAP22 10 FE-LO	250 В / 17 А	0,5 / 10 мм ²	Темно-бежевый	2429000000	20
AAP22 10 LO-LO	250 В / 57 А	0,5 / 10 мм ²	Темно-бежевый	2428990000	20
ALO 6 BL	800 В / 41 А	0,5 / 6 мм ²	Синий	2065120000	20



**Пружинное соединение с технологией PUSH IN
(серия А) – Аксессуары для распределения
управляющего напряжения**

Название	Тип продукта	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
AER AP11	Концевая пластина	Темно-бежевый	1988320000	20
AER AP12	Концевая пластина	Темно-бежевый	1988300000	20
AER AP13	Концевая пластина	Темно-бежевый	1990140000	20
AER AP14	Концевая пластина	Темно-бежевый	1988340000	20
AER AP21	Концевая пластина	Темно-бежевый	2429020000	20
AER AP22	Концевая пластина	Темно-бежевый	2429040000	20



Пружинное соединение (серия Z) – Проходные клеммы ZDU

Название	Номинальное напряжение / Номинальный ток	Диапазон зажима / макс.	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
ZDU 1.5	500 В / 17,5 А	0,05 / 1,5 мм ²	Темно-бежевый	1775480000	100
ZDU 1.5 BL	500 В / 17,5 А	0,05 / 1,5 мм ²	Синий	1775490000	100
ZDU 1.5/3AN	500 В / 17,5 А	0,05 / 1,5 мм ²	Темно-бежевый	1775530000	100
ZDU 1.5/3AN BL	500 В / 17,5 А	0,05 / 1,5 мм ²	Синий	1775540000	100
ZDU 1.5/4AN	500 В / 17,5 А	0,05 / 1,5 мм ²	Темно-бежевый	1775580000	100
ZDU 1.5/4AN BL	500 В / 17,5 А	0,05 / 1,5 мм ²	Синий	1775600000	100
ZDU 2.5	800 В / 24 А	0,05 / 4 мм ²	Темно-бежевый	1608510000	100
ZDU 2.5 BL	800 В / 24 А	0,05 / 4 мм ²	Синий	1608520000	100
ZDU 2.5-2	800 В / 24 А	0,13 / 2,5 мм ²	Темно-бежевый	1772060000	100
ZDU 2.5-2 BL	800 В / 24 А	0,13 / 2,5 мм ²	Синий	1772070000	100
ZDU 2.5/2X2AN	800 В / 24 А	0,05 / 4 мм ²	Темно-бежевый	1608600000	100
ZDU 2.5/3AN	800 В / 24 А	0,05 / 4 мм ²	Темно-бежевый	1608540000	100
ZDU 2.5/3AN BL	800 В / 24 А	0,05 / 4 мм ²	Синий	1608550000	100
ZDU 2.5-2/3AN	800 В / 24 А	0,13 / 2,5 мм ²	Темно-бежевый	1706010000	100
ZDU 2.5-2/3AN BL	800 В / 24 А	0,13 / 2,5 мм ²	Синий	1706040000	100
ZDU 2.5/4AN	800 В / 24 А	0,05 / 4 мм ²	Темно-бежевый	1608570000	100
ZDU 2.5/4AN BL	800 В / 24 А	0,05 / 4 мм ²	Синий	1608580000	100
ZDU 2.5-2/4AN	800 В / 24 А	0,13 / 2,5 мм ²	Темно-бежевый	1706060000	100
ZDU 2.5-2/4AN BL	800 В / 24 А	0,13 / 2,5 мм ²	Синий	1706070000	100
ZDU 2.5N/4AN	800 В / 24 А	0,05 / 4 мм ²	Темно-бежевый	1933740000	50
ZDU 4	800 В / 32 А	0,13 / 6 мм ²	Темно-бежевый	1632050000	100
ZDU 4 BL	800 В / 32 А	0,13 / 6 мм ²	Синий	1632060000	100
ZDU 4-2/2AN	800 В / 32 А	0,13 / 6 мм ²	Темно-бежевый	1770370000	100
ZDU 4/3AN	800 В / 32 А	0,13 / 6 мм ²	Темно-бежевый	7904180000	50
ZDU 4/3AN BL	800 В / 32 А	0,13 / 6 мм ²	Синий	7904190000	50
ZDU 4-2/3AN	800 В / 32 А	0,13 / 6 мм ²	Темно-бежевый	1770360000	100
ZDU 4/4AN	800 В / 32 А	0,13 / 6 мм ²	Темно-бежевый	7904290000	50
ZDU 4/4AN BL	800 В / 32 А	0,13 / 6 мм ²	Синий	7904300000	50
ZDU 4-2/4AN	800 В / 32 А	0,13 / 6 мм ²	Темно-бежевый	1806980000	100
ZDU 4-2/4AN BL	800 В / 32 А	0,13 / 6 мм ²	Синий	1806990000	100
ZDU 6	800 В / 41 А	0,22 / 10 мм ²	Темно-бежевый	1608620000	50
ZDU 6 BL	800 В / 41 А	0,22 / 10 мм ²	Синий	1608630000	50
ZDU 6-2/2AN	800 В / 41 А	0,22 / 10 мм ²	Темно-бежевый	1771380000	50
ZDU 6-2/2AN BL	800 В / 41 А	0,22 / 10 мм ²	Синий	1771390000	50
ZDU 6/3AN	800 В / 41 А	0,22 / 10 мм ²	Темно-бежевый	7907410000	50
ZDU 6/3AN BL	800 В / 41 А	0,22 / 10 мм ²	Синий	7907420000	50
ZDU 6-2/3AN	800 В / 41 А	0,22 / 10 мм ²	Темно-бежевый	1771410000	50
ZDU 6-2/3AN BL	800 В / 41 А	0,22 / 10 мм ²	Синий	1771420000	50
ZDU 10	1000 В / 57 А	1,31 / 16 мм ²	Темно-бежевый	1746750000	25
ZDU 10 BL	1000 В / 57 А	1,31 / 16 мм ²	Синий	1746760000	25
ZDU 10/3AN	800 В / 57 А	1,31 / 16 мм ²	Темно-бежевый	1767690000	20
ZDU 10/3AN BL	800 В / 57 А	1,31 / 16 мм ²	Синий	1767700000	20
ZDU 16	1000 В / 76 А	1,5 / 25 мм ²	Темно-бежевый	1745230000	25
ZDU 16 BL	1000 В / 76 А	1,5 / 25 мм ²	Синий	1745240000	25
ZDU 16/3AN	800 В / 76 А	1,5 / 25 мм ²	Темно-бежевый	1768320000	20
ZDU 16/3AN BL	800 В / 76 А	1,5 / 25 мм ²	Синий	1768330000	20
ZDU 35	800 В / 125 А	2,5 / 35 мм ²	Темно-бежевый	1739620000	10
ZDU 35 BL	800 В / 125 А	2,5 / 35 мм ²	Синий	1739630000	10



Пружинное соединение (серия Z) –
Мини-клеммы

Название	Номинальное напряжение / Номинальный ток	Диапазон зажима / макс.	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
ZDUA 2.5-2	500 В / 24 А	0,13 / 4 мм ²	Темно-бежевый	1720920000	100
ZDUA 2.5-2 BL	500 В / 24 А	0,13 / 4 мм ²	Синий	1720930000	100
ZDUA 2.5-2N	800 В / 24 А	0,13 / 4 мм ²	Темно-бежевый	1808200000	100
ZDUB 2.5-2/2AN/15	800 В / 24 А	0,13 / 4 мм ²	Темно-бежевый	1712750000	100
ZDUB 2.5-2/2AN/DM	800 В / 24 А	0,13 / 4 мм ²	Темно-бежевый	1704350000	100
ZDUB 2.5-2/2AN/DB	800 В / 24 А	0,13 / 4 мм ²	Темно-бежевый	1704500000	100
ZDUB 2.5-2/4AN/DM	800 В / 24 А	0,13 / 4 мм ²	Темно-бежевый	1704540000	100



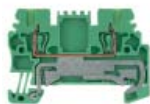
Пружинное соединение (серия Z) –
Клеммы питания ZEI

Название	Номинальное напряжение / Номинальный ток	Диапазон зажима / макс.	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
ZEI 16	500 В / 76 А	1,5 / 25 мм ²	Темно-бежевый	1745350000	20
ZEI 16 BL	500 В / 76 А	1,5 / 25 мм ²	Синий	1766240000	20
ZEI 16-2/1AN	800 В / 76 А	1,5 / 25 мм ²	Темно-бежевый	1772940000	20



Пружинное соединение (серия Z) –
Клеммы с функцией заземления ZPE

Название	Номинальное напряжение относительно соседней клеммы	Диапазон зажима / макс.	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
ZPE 2.5-2	800 В	0,13 / 4 мм ²	зеленый / желтый	1772090000	100
ZPE 2.5-2/4AN	800 В	0,13 / 4 мм ²	зеленый / желтый	1706100000	100
ZPE 2.5-2/3AN	800 В	0,13 / 4 мм ²	зеленый / желтый	1706090000	100
ZPE 4-2/2AN	800 В	0,13 / 6 мм ²	зеленый / желтый	1770380000	100
ZPE 4-2/3AN	800 В	0,13 / 6 мм ²	зеленый / желтый	1770390000	100
ZPE 4-2/4AN	800 В	0,13 / 6 мм ²	зеленый / желтый	1807090000	100
ZPE 6-2/2AN	800 В	0,22 / 10 мм ²	зеленый / желтый	1771370000	50
ZPE 6-2/3AN	800 В	0,22 / 10 мм ²	зеленый / желтый	1771360000	50
ZPE 16-2/1AN	800 В	1,5 / 25 мм ²	зеленый / желтый	1772960000	20



Пружинное соединение (серия Z) – Клеммы с функцией заземления ZPE

Название	Номинальное напряжение относительно соседней клеммы	Диапазон зажима / макс.	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
ZPE 1.5	500 В	0,05 / 1,5 мм ²	зеленый / желтый	1775510000	100
ZPE 1.5/3AN	500 В	0,05 / 1,5 мм ²	зеленый / желтый	1775560000	100
ZPE 1.5/4AN	500 В	0,05 / 1,5 мм ²	зеленый / желтый	1775620000	100
ZPE 2.5	800 В	0,05 / 4 мм ²	зеленый / желтый	1608640000	100
ZPE 2.5/3AN	800 В	0,05 / 4 мм ²	зеленый / желтый	1608650000	100
ZPE 2.5/4AN	800 В	0,05 / 4 мм ²	зеленый / желтый	1608660000	100
ZPE 4	800 В	0,13 / 6 мм ²	зеленый / желтый	1632080000	100
ZPE 4/3AN	800 В	0,13 / 6 мм ²	зеленый / желтый	7904170000	50
ZPE 4/4AN	800 В	0,13 / 6 мм ²	зеленый / желтый	7904280000	50
ZPE 6	800 В	0,22 / 10 мм ²	зеленый / желтый	1608670000	50
ZPE 6/3AN	800 В	0,22 / 10 мм ²	зеленый / желтый	7907400000	50
ZPE 10	800 В	1,31 / 16 мм ²	зеленый / желтый	1746770000	25
ZPE 10/3AN	800 В	1,31 / 16 мм ²	зеленый / желтый	1767670000	20
ZPE 16	800 В	1,5 / 25 мм ²	зеленый / желтый	1745250000	25
ZPE 16/3AN	800 В	1,5 / 25 мм ²	зеленый / желтый	1768310000	20
ZPE 35	800 В	2,5 / 35 мм ²	зеленый / желтый	1739650000	10



Пружинное соединение (серия Z) – ZTR – Расцепительные клеммы

Название	Номинальное напряжение / Номинальный ток	Диапазон зажима / макс.	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
ZTR 2.5	500 В / 20 А	0,05 / 4 мм ²	Темно-бежевый	1831280000	100
ZTR 2.5 BL	500 В / 20 А	0,05 / 4 мм ²	Синий	8731710000	100
ZTR 2.5-2	400 В / 10 А	0,13 / 2,5 мм ²	Темно-бежевый	1779010000	100
ZTR 2.5-2 BL	400 В / 10 А	0,13 / 2,5 мм ²	Синий	1779120000	100
ZTR 2.5/3AN	500 В / 20 А	0,05 / 4 мм ²	Темно-бежевый	8731720000	100
ZTR 2.5/3AN BL	500 В / 20 А	0,05 / 4 мм ²	Синий	8731730000	100
ZTR 2.5/4AN	400 В / 16 А	0,05 / 2,5 мм ²	Темно-бежевый	7920900000	100
ZDTR 2.5	400 В / 16 А	0,13 / 4 мм ²	Темно-бежевый	1745400000	20



Пружинное соединение (серия Z) – Клеммы для предохранителя ZSI

Название	Номинальное напряжение относительно соседней клеммы / Номинальный ток	Диапазон зажима / макс.	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
ZSI 2.5	500 В / 6,3 А	0,13 / 4 мм ²	Темно-бежевый	1616400000	50
ZSI 2.5/LD 250AC	500 В / 6,3 А	0,13 / 4 мм ²	Темно-бежевый	1616410000	50



**Пружинное соединение (серия Z) –
Двухуровневые модульные клеммы ZDK**

Название	Номинальное напряжение / Номинальный ток	Диапазон зажима / макс.	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
ZDK 1.5	500 В / 17,5 А	0,05 / 1,5 мм ²	Темно-бежевый	1791100000	100
ZDK 2.5	500 В / 20 А	0,05 / 2,5 мм ²	Бежевый	1674300000	50
ZDK 2.5 BL	500 В / 20 А	0,05 / 2,5 мм ²	Синий	1678630000	50
ZDK 2.5-2	800 В / 24 А	0,05 / 4 мм ²	Темно-бежевый	1790990000	50
ZDK 2.5-2 BL	800 В / 24 А	0,05 / 4 мм ²	Синий	1791000000	50
ZDK 2.5-2/4AN	800 В / 22 А	0,05 / 4 мм ²	Бежевый	1394040000	50
ZDK 2.5/3AN	800 В / 24 А	0,05 / 4 мм ²	Темно-бежевый	1924510000	50
ZDK 2.5DU-PE	500 В / 20 А	0,05 / 2,5 мм ²	Темно-бежевый	1689970000	50
ZDK 2.5 N-DU	500 В / 20 А	0,05 / 2,5 мм ²	Темно-бежевый	1689960000	50
ZDK 2.5V	500 В / 20 А	0,05 / 2,5 мм ²	Темно-бежевый	1689990000	50
ZDK 2.5V BL	500 В / 20 А	0,05 / 2,5 мм ²	Синий	1745880000	50
ZDK 4-2	800 В / 32 А	0,13 / 6 мм ²	Темно-бежевый	8670750000	50



**Пружинное соединение (серия Z) –
Клеммы с функцией заземления ZDK**

Название	Номинальное напряжение относительно соседней клеммы	Диапазон зажима / макс.	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
ZDK 1.5PE	500 В	0,05 / 1,5 мм ²	зеленый / желтый	1791150000	100
ZDK 2.5PE	500 В	0,05 / 2,5 мм ²	зеленый / желтый	1690000000	50
ZDKPE 2.5-2		0,05 / 4 мм ²	Темно-бежевый	1805940000	50
ZDK 2.5-2PE	800 В	0,05 / 4 мм ²	зеленый / желтый	1791010000	50
ZDK 2.5 N-PE		0,05 / 2,5 мм ²	Темно-бежевый	1689980000	50
ZDK 2.5/3AN PE	800 В	0,05 / 4 мм ²	Темно-бежевый	1924470000	50
ZDK 4-2 PE	800 В	0,13 / 6 мм ²	Темно-бежевый	8671050000	50



**Пружинное соединение (серия Z) –
Z...-3 проходные клеммы и клеммы с
функцией заземления**

Название	Номинальное напряжение / Номинальный ток	Диапазон зажима / макс.	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
ZVLD 2.5	250 В / 20 А	0,14 / 2,5 мм ²	Темно-бежевый	1208920000	50
ZDLD 2.5-2N	500 В / 20 А	0,08 / 2,5 мм ²	Темно-бежевый	1782300000	50
ZDLD 2.5-2N BL	500 В / 20 А	0,08 / 2,5 мм ²	Синий	1782310000	50
ZDLD 2.5-2N PE			Темно-бежевый	1131740000	50



**Пружинное соединение (серия Z) –
Клеммы для подсоединения
электродвигателей ZMAK ...**

Название	Номинальное напряжение / Номинальный ток	Диапазон зажима / макс.	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
ZMAK 2.5	400 В / 24 А	0,13 / 4 мм ²	Темно-бежевый	1768000000	25



**Пружинное соединение (серия Z) –
Аксессуары – концевые пластины**

Название	Тип продукта	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
ZAP/TW 1	Концевая пластина, разделительная пластина	Темно-бежевый	1608740000	50
ZAP/TW 3	Концевая пластина, разделительная пластина	Темно-бежевый	1608800000	50
ZAP/TW 4	Концевая пластина, разделительная пластина	Темно-бежевый	1632090000	50
ZAP/TW 4/3AN	Концевая пластина, разделительная пластина	Темно-бежевый	7904100000	20
ZAP/TW 5	Концевая пластина, разделительная пластина	Темно-бежевый	1608830000	50
ZAP/TW 10/16	Концевая пластина, разделительная пластина	Темно-бежевый	1749580000	20
ZAP/TW ZDU1.5/2AN	Концевая пластина, разделительная пластина	Темно-бежевый	1776030000	20
ZAP/TW ZDU1.5/3AN	Концевая пластина, разделительная пластина	Темно-бежевый	1776060000	20
ZAP/TW ZDU1.5/4AN	Концевая пластина, разделительная пластина	Темно-бежевый	1776090000	20
ZAP/TW ZDU10	Концевая пластина, разделительная пластина	Темно-бежевый	1748660000	20
ZAP/TW ZDU16	Концевая пластина, разделительная пластина	Темно-бежевый	1745150000	20
ZAP/TW ZDUA	Концевая пластина, разделительная пластина	Темно-бежевый	1720960000	50
ZAP/TW ZDK1.5	Концевая пластина, разделительная пластина	Темно-бежевый	1791160000	20
ZAP/TW ZDK2.5	Концевая пластина, разделительная пластина	Темно-бежевый	1674730000	20
ZAP/TW ZDK2.5-2	Концевая пластина, разделительная пластина	Темно-бежевый	1791050000	20
ZAP/TW ZDK 2.5/3AN	Концевая пластина, разделительная пластина	Темно-бежевый	1924910000	20
ZAP/TW ZDK2.5-2/4AN	Концевая пластина, разделительная пластина	Темно-бежевый	1394050000	20
ZAP/TW ZDK4-2	Концевая пластина, разделительная пластина	Темно-бежевый	8670760000	50
ZAP/TW ZDL2.5-2N	Концевая пластина, разделительная пластина	Темно-бежевый	1782340000	20
ZAP ZDL2.5-2	Концевая пластина	Темно-бежевый	1718370000	20
ZAP ZDUB	Концевая пластина	Темно-бежевый	1704750000	50
ZAP ZDU4-2	Концевая пластина	Темно-бежевый	1770400000	50
ZAP ZDU4-2/4AN	Концевая пластина	Темно-бежевый	1807010000	50
ZAP ZDU6-2	Концевая пластина	Темно-бежевый	1771440000	50
ZAP/TW ZDKPE2.5-2	Концевая пластина, разделительная пластина	Темно-бежевый	1805960000	25
ZAP/TW7	Концевая пластина, разделительная пластина	Темно-бежевый	1706110000	50
ZAP/TW4/4AN	Концевая пластина, разделительная пластина	Темно-бежевый	7904210000	20
ZAP/TW6/3AN	Концевая пластина, разделительная пластина	Темно-бежевый	7907370000	20
AP ZDTR2.5	Концевая пластина	Темно-бежевый	1745420000	20
ZAP ZMAK2.5	Концевая пластина	Темно-бежевый	1768010000	10
ZAP TNHE/ZSI2.5	Концевая пластина	Темно-бежевый	1610840000	25
ZAP/TW 2 DB	Концевая пластина, разделительная пластина	Темно-бежевый	1608770000	50
ZAP/TW ZDT2.5/2	Концевая пластина, разделительная пластина	Темно-бежевый	1816110000	50
ZAP/TW ZDU/ZPE 2.5N/4AN	Концевая пластина, разделительная пластина	Темно-бежевый	1933810000	50
ZAP/TW ZT2.5/2AN	Концевая пластина, разделительная пластина	Темно-бежевый	1816030000	50
ZAP/TW ZT2.5/3AN	Концевая пластина, разделительная пластина	Темно-бежевый	1816050000	50
ZAP/TW ZT2.5/4AN/2	Концевая пластина, разделительная пластина	Темно-бежевый	1816070000	50
ZAP/TW ZT4/2AN	Концевая пластина, разделительная пластина	Темно-бежевый	1855220000	50



Пружинное соединение (серия Z) –
Аксессуары – Перемычки

Название	Тип продукта	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
ZQV 1.5/2	Перемычка	Желтый	1776120000	60
ZQV 1.5/3	Перемычка	Желтый	1776130000	60
ZQV 1.5/4	Перемычка	Желтый	1776140000	60
ZQV 1.5/5	Перемычка	Желтый	1776150000	20
ZQV 1.5/10	Перемычка	Желтый	1776200000	20
ZQV 1.5N/R3.5/2 GE	Перемычка	Желтый	1754210000	50
ZQV 1.5N/R3.5/10 GE	Перемычка	Желтый	1754290000	20
ZQV 2.5/2	Перемычка	Желтый	1608860000	60
ZQV 2.5N/2 GE	Перемычка	Желтый	1693800000	60
ZQV 2.5/3	Перемычка	Желтый	1608870000	60
ZQV 2.5N/3 GE	Перемычка	Желтый	1693810000	60
ZQV 2.5/4	Перемычка	Желтый	1608880000	60
ZQV 2.5N/4 GE	Перемычка	Желтый	1693820000	60
ZQV 2.5/5	Перемычка	Желтый	1608890000	20
ZQV 2.5N/5 GE	Перемычка	Желтый	1693830000	20
ZQV 6.5/2	Перемычка	Желтый	1608900000	20
ZQV 2.5N/6 GE	Перемычка	Желтый	1693840000	20
ZQV 2.5/7	Перемычка	Желтый	1608910000	20
ZQV 2.5N/7 GE	Перемычка	Желтый	1693850000	20
ZQV 8.5/2	Перемычка	Желтый	1608920000	20
ZQV 2.5N/8 GE	Перемычка	Желтый	1693860000	20
ZQV 9.5/2	Перемычка	Желтый	1608930000	20
ZQV 2.5N/9 GE	Перемычка	Желтый	1693870000	20
ZQV 10.5/2	Перемычка	Желтый	1608940000	20
ZQV 2.5N/10 GE	Перемычка	Желтый	1693880000	20
ZQV 50.5/2	Перемычка	Желтый	1697540000	10
ZQV 2.5N/50 GE	Перемычка	Желтый	1693890000	5
ZQV 4/2 GE	Перемычка	Желтый	1608950000	60
ZQV 4N/2 GE	Перемычка	Желтый	1758250000	60
ZQV 4/3 GE	Перемычка	Желтый	1608960000	60
ZQV 4N/3 GE	Перемычка	Желтый	1762630000	60
ZQV 4/4 GE	Перемычка	Желтый	1608970000	60
ZQV 4N/4 GE	Перемычка	Желтый	1762620000	60
ZQV 4/5 GE	Перемычка	Желтый	1608980000	20
ZQV 4/10 GE	Перемычка	Желтый	1609030000	20
ZQV 4N/10 GE	Перемычка	Желтый	1758260000	20
ZQV 6/2 GE	Перемычка	Желтый	1627850000	60
ZQV 6/3 GE	Перемычка	Желтый	1627860000	60
ZQV 6/4 GE	Перемычка	Желтый	1627870000	60
ZQV 6N/2	Перемычка	Желтый	1906210000	60
ZQV 6N/3	Перемычка	Желтый	1906220000	60
ZQV 6N/4	Перемычка	Желтый	1906230000	60
ZQV 6/32 GE	Перемычка	Желтый	1733640000	10
ZQV 10/2	Перемычка	Желтый	1739680000	25
ZQV 16/2	Перемычка	Желтый	1739690000	25
ZQV 35/2	Перемычка	Желтый	1739700000	10



Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W) – Проходные клеммы WDU

Название	Номинальное напряжение / Номинальный ток	Диапазон зажима / макс.	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
WDU 1.5/R3.5	400 В / 17,5 А	0,13 / 1,5 мм ²	Темно-бежевый	1753280000	100
WDU 1.5/ZZ	800 В / 17,5 А	0,13 / 2,5 мм ²	Темно-бежевый	1031400000	100
WDU 2.5	800 В / 24 А	0,05 / 4 мм ²	Темно-бежевый	1020000000	100
WDU 2.5 BL	800 В / 24 А	0,05 / 4 мм ²	Синий	1020080000	100
WDU 2.5N	500 В / 24 А	0,05 / 4 мм ²	Темно-бежевый	1023700000	100
WDU 2.5/1.5/ZR	800 В / 24 А	0,05 / 4 мм ²	Темно-бежевый	1024700000	100
WDU 4	800 В / 32 А	0,13 / 6 мм ²	Темно-бежевый	1020100000	100
WDU 4 BL	800 В / 32 А	0,13 / 6 мм ²	Синий	1020180000	100
WDU 4/ZR	800 В / 32 А	0,05 / 6 мм ²	Темно-бежевый	1905140000	50
WDU 4N	500 В / 32 А	0,13 / 6 мм ²	Темно-бежевый	1042600000	100
WDU 6	800 В / 41 А	0,22 / 10 мм ²	Темно-бежевый	1020200000	100
WDU 6 BL	800 В / 41 А	0,22 / 10 мм ²	Синий	1020280000	100
WDU 10	1000 В / 57 А	1,31 / 16 мм ²	Темно-бежевый	1020300000	50
WDU 10 BL	1000 В / 57 А	1,31 / 16 мм ²	Синий	1020380000	50
WDU 16	1000 В / 76 А	0,82 / 25 мм ²	Темно-бежевый	1020400000	50
WDU 16 BL	1000 В / 76 А	0,82 / 25 мм ²	Синий	1020480000	50
WDU 16N	690 В / 76 А	1,5 / 25 мм ²	Темно-бежевый	1036100000	50
WDU 35	1000 В / 125 А	2,5 / 50 мм ²	Темно-бежевый	1020500000	40
WDU 35 BL	1000 В / 125 А	2,5 / 50 мм ²	Синий	1020580000	40
WDU 35N	500 В / 125 А	2,5 / 50 мм ²	Темно-бежевый	1040400000	20
WDU 50N	1000 В / 150 А	10 / 70 мм ²	Темно-бежевый	1820840000	10
WDU 70N/35	1000 В / 192 А	16 / 95 мм ²	Темно-бежевый	9512190000	10
WDU 70/95	1000 В / 232 А	13,3 / 120 мм ²	Темно-бежевый	1024600000	10
WDU 95N/120N	1000 В / 269 А	16 / 150 мм ²	Темно-бежевый	1820550000	5
WDU 95N/120N BL	1000 В / 269 А	16 / 150 мм ²	Синий	1820560000	5
WDU 120/150	1000 В / 269 А	33,63 / 150 мм ²	Темно-бежевый	1024500000	10



Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W) – Клеммы с функцией заземления WPE

Название	Номинальное напряжение относительно соседней клеммы / Номинальный кратковременный ток	Диапазон зажима / макс.	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
WPE 1.5/ZZ	800 В / 180 А (1,5 мм ²)	0,13 / 2,5 мм ²	Зеленый / желтый	1016500000	100
WPE 2.5	800 В / 300 А (2,5 мм ²)	0,05 / 4 мм ²	Зеленый / желтый	1010000000	100
WPE 2.5N	500 В / 300 А (2,5 мм ²)	0,05 / 4 мм ²	Зеленый / желтый	1016200000	100
WPE 4	800 В / 480 А (4 мм ²)	0,13 / 6 мм ²	Зеленый / желтый	1010100000	100
WPE 4/ZR	800 В / 480 А (4 мм ²)	0,05 / 6 мм ²	Зеленый / желтый	1905120000	50
WPE 4/ZZ	800 В / 480 А (4 мм ²)	0,05 / 6 мм ²	Зеленый / желтый	1905130000	50
WPE 4N	500 В / 480 А (4 мм ²)	0,13 / 6 мм ²	Зеленый / желтый	1042700000	100
WPE 6	800 В / 720 А (6 мм ²)	0,08 / 10 мм ²	Зеленый / желтый	1010200000	50
WPE 10	1000 В / 1200 А (10 мм ²)	1,31 / 16 мм ²	Зеленый / желтый	1010300000	50
WPE 16	1000 В / 1920 А (16 мм ²)	1,5 / 25 мм ²	Зеленый / желтый	1010400000	50
WPE 16N	400 В / 1920 А (16 мм ²)	1,5 / 25 мм ²	Зеленый / желтый	1019100000	50
WPE 35	800 В / 4200 А (35 мм ²)	2,5 / 35 мм ²	Зеленый / желтый	1010500000	25
WPE 35N	400 В / 4200 А (35 мм ²)	2,5 / 50 мм ²	Зеленый / желтый	1717740000	20
WPE 50N	1000 В / 6000 А (50 мм ²)	5,26 / 70 мм ²	Зеленый / желтый	1846040000	10
WPE 70N/35	1000 В / 8400 А (70 мм ²)	16 / 95 мм ²	Зеленый / желтый	9512200000	10
WPE 70/95	1000 В / 11400 А (95 мм ²)	13,3 / 120 мм ²	Зеленый / желтый	1037300000	10
WPE 95N/120N	1000 В / 11400 А (95 мм ²)	16 / 150 мм ²	Зеленый / желтый	1846030000	5
WPE 120/150	1000 В / 14400 А (120 мм ²)	33,62 / 150 мм ²	Зеленый / желтый	1019700000	10



**Винтовое соединение с зажимной клеткой
(серия W) – Расцепительные клеммы WTR**

Название	Номинальное напряжение / Номинальный ток	Диапазон зажима / макс.	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
WTR 2.5	500 В / 24 А	0,05 / 4 мм ²	Темно-бежевый	1855610000	100
WTR 2.5 BL	500 В / 24 А	0,05 / 4 мм ²	Синий	8731640000	100
WTR 2.5/ZZ	400 В / 14 А	0,13 / 4 мм ²	Темно-бежевый	1039900000	100
WTR 4	400 В / 32 А	0,22 / 6 мм ²	Темно-бежевый	7910180000	50
WTR 4 BL	400 В / 32 А	0,22 / 6 мм ²	Синий	7910190000	50
WTR 4/ZR	500 В / 27 А	0,05 / 6 мм ²	Темно-бежевый	1905080000	50
WTR 4/ZZ	500 В / 27 А	0,05 / 6 мм ²	Темно-бежевый	1905090000	50
WDTR 2.5	400 В / 10 А	0,05 / 4 мм ²	Темно-бежевый	9528070000	25
WDTR 2.5 BL	400 В / 10 А	0,05 / 4 мм ²	Синий	9528080000	25



**Винтовое соединение с зажимной клеткой
(серия W) – Расцепительные клеммы WDK**

Название	Номинальное напряжение / Номинальный ток	Диапазон зажима / макс.	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
WDK 2.5/TR-DU	690 В / 24 А	0,5 / 4 мм ²	Темно-бежевый	1247290000	50
WDK 2.5/TR-DU-PE	690 В / 24 А	0,5 / 4 мм ²	Темно-бежевый	1247420000	50



**Винтовое соединение с зажимной клеткой
(серия W) – Двухуровневые клеммы WDK**

Название	Номинальное напряжение / Номинальный ток	Диапазон зажима / макс.	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
WDK 2.5	400 В / 24 А	0,05 / 4 мм ²	Темно-бежевый	1021500000	100
WDK 2.5 BL	400 В / 24 А	0,05 / 4 мм ²	Синий	1021580000	100
WDK 2.5DU-PE	400 В / 24 А	0,05 / 4 мм ²	Темно-бежевый	1036400000	100
WDK 2.5 ZQV	400 В / 24 А	0,05 / 4 мм ²	Темно-бежевый	1041100000	100
WDK 2.5N	800 В / 24 А	0,05 / 4 мм ²	Темно-бежевый	1041600000	100
WDK 2.5V	400 В / 24 А	0,05 / 4 мм ²	Темно-бежевый	1022300000	100
WDK 4N	800 В / 32 А	0,13 / 6 мм ²	Темно-бежевый	1041900000	100
WDK 10	800 В / 57 А	1,5 / 16 мм ²	Темно-бежевый	1186740000	50



**Винтовое соединение с зажимной клеткой
(серия W) – Двухуровневые клеммы с
функцией заземления WDK**

Название	Номинальное напряжение относительно соседней клеммы / Номинальный ток	Диапазон зажима / макс.	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
WDK 2.5PE	400 В /	0,05 / 4 мм ²	зеленый / желтый	1036300000	100
WDK 2.5N PE	800 В /	0,05 / 4 мм ²	зеленый / желтый	1041620000	100
WDK 4N PE	800 В /	0,13 / 6 мм ²	зеленый / желтый	1041920000	100



Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W) – Клеммы для предохранителя WSI

Название	Рабочее напряжение, макс. / Номинальный ток	Диапазон зажима / макс.	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
WSI 4	6,3 A	0,5 / 4 мм ²	Черный	1886580000	50
WSI 4/2	6,3 A	0,5 / 6 мм ²	Черный	1880430000	25
WSI 6	500 В / 6,3 A	0,5 / 10 мм ²	Темно-бежевый	1011000000	50
WSI 6/LD 10-36V DC/AC	36 В / 6,3 A	0,5 / 10 мм ²	Темно-бежевый	1011300000	50
WSI 6/LD 60-150V DC/AC	150 В / 6,3 A	0,5 / 10 мм ²	Темно-бежевый	1012300000	50
WSI 6/LD 250AC	250 В / 6,3 A	0,5 / 10 мм ²	Темно-бежевый	1012400000	50



Винтовое соединение с зажимной клеткой (серия W) – Аксессуары

Название	Тип продукта	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
WQV 2.5/2	Перемычка	Желтый	1053660000	50
WQV 2.3/5	Перемычка	Желтый	1053760000	50
WQV 2.4/5	Перемычка	Желтый	1053860000	50
WQV 2.5/5	Перемычка	Желтый	1053960000	10
WQV 2.5/10	Перемычка	Желтый	1054460000	20
WQV 4/2	Перемычка	Желтый	1051960000	50
WQV 4/10	Перемычка	Желтый	1052060000	20
WQV 6/2	Перемычка	Желтый	1052360000	50
WQV 6/10	Перемычка	Желтый	1052260000	20
WQV 10/2	Перемычка	Желтый	1052560000	50
WQV 10/10	Перемычка	Желтый	1052460000	20
WQV 16/2	Перемычка	Желтый	1053260000	50
WQV 16/10	Перемычка	Желтый	1053360000	10
WQV 35/2	Перемычка	Желтый	1053060000	50
WQV 35/10	Перемычка	Желтый	1053160000	10
WQV 70/95/2	Перемычка	Серебристо-серый	1063500000	5
WQV 70/95/3	Перемычка	Серебристо-серый	1063600000	5
WQV 120/2	Перемычка	Серебристо-серый	1063300000	5
WQV 120/3	Перемычка	Серебристо-серый	1063400000	5
WAP 16+35 WTW 2.5-10	Концевая пластина, разделительная пластина	Темно-бежевый	1050100000	20
WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL	Концевая пластина, разделительная пластина	Синий	1050180000	20
WAP 2.5-10	Концевая пластина	Темно-бежевый	1050000000	50
WAP 2.5-10 BL	Концевая пластина	Синий	1050080000	50
WAP WDK2.5	Концевая пластина	Темно-бежевый	1059100000	20
WAP WDK10	Концевая пластина	Темно-бежевый	1186720000	20
WAP WTR2.5/ZZ	Концевая пластина	Темно-бежевый	1074600000	20
SIHA 3/G20	Держатель предохранителя	Бежевый	7921560000	25
WAP WDK 2.5N/TR-DU	Концевая пластина, промежуточная пластина	Темно-бежевый	1839850000	50
WAP WDK2.5/4 N	Концевая пластина	Темно-бежевый	1084000000	20
WAP WDU2.5N/4N	Концевая пластина	Темно-бежевый	1060000000	50
WQV 10/3	Перемычка	Желтый	1054960000	50
WQV 16N/2	Перемычка	Желтый	1636560000	50
WQV 35N/2	Перемычка	Желтый	1079200000	20
WQV 4/3	Перемычка	Желтый	1054560000	50
WQV 4/4	Перемычка	Желтый	1054660000	50
WQV 50N/2	Перемычка	Серебристо-серый	1834060000	5
WQV 6/3	Перемычка	Желтый	1054760000	50
WQV 6/4	Перемычка	Желтый	1054860000	50
WQV 70N/2	Перемычка	Серебристо-серый	9512240000	5
WQV 95N/120N/2	Перемычка	Серебристо-серый	1826890000	5



Аксессуары – клеммные рейки

Название	Тип продукта	Ширина / Высота / Глубина	Поверхность	Монтажная рейка с готовыми отверстиями	Артикул	Кол-во в упаковке
TS 35X15/LL 2M/ST/ZN	Монтажная рейка	35 / 35 / 15 мм	с гальваническим покрытием, хромир.	Да	0236500000	2
TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN	Монтажная рейка	35 / 35 / 7,5 мм	с гальваническим покрытием, хромир.	Да	0514500000	2



Практические преимущества для рабочих процессов

Профессиональный инструмент

Наш ассортимент включает профессиональные ручные инструменты для резки, снятия изоляции, обжима, тестирования и завинчивания. В ассортимент входят комплекты инструментов, в которых рационально и эффективно сочетаются инструменты и соответствующие аксессуары. Автоматические машинки Weidmüller облегчают выполнение повторяющихся операций и экономят ценное время.

Ваши преимущества с первого взгляда:

- Сертификация наших инструментов обеспечивает повышенную безопасность и удобство в обращении
- Удобные формы и функциональность
- Необычайная эффективность благодаря тщательно проработанной эргономике и возможность выполнения нескольких действий в ходе одной операции
- Выгодная комбинация продуктов и инструмента от одного поставщика



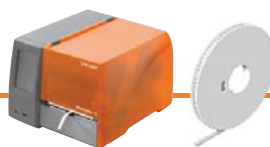
Резка



Зачистка



Обжим



MultiMark



MultiCard

Систематизированная маркировка

ПО, маркеры, принтеры

В ходе постоянного процесса совершенствования мы разработали уникальную комплексную систему маркировки, включающую программное обеспечение, маркеры и принтеры. Таким образом, мы теперь можем предложить правильную маркировку для каждого из наших продуктов. Наша гармонизированная линейка продуктов – результат систематизированного подхода к процессу маркирования. Эта система позволяет удовлетворить все потребности в маркировке как внутри электрошкафа, так и вокруг него.

Концепция MultiCard

260 вариантов карточек MultiCard для маркировки клемм, проводов, кабелей и устройств, распечатываемых на нашем принтере PrintJet ADVANCED или плоттерах, устанавливают стандарт для современных инновационных систем маркировки.

Концепция MultiMark

Интеллектуальная комплексная система маркировки для единообразного обозначения соединителей, проводов, кабелей и устройств с использованием термотрансферного принтера THM MultiMark.


Режущий инструмент

Название	Медный кабель - гибкий, макс.	Многожильный алюминиевый кабель (мм ²)	Артикул	Кол-во в упаковке
KT 8	16 мм ²	16 мм ²	9002650000	1
KT 22	95 мм ²	70 мм ²	1157830000	1
KT 45 R	400 мм ²	400 мм ²	9202040000	1


Инструмент для снятия изоляции

Название	Поперечное сечение провода, мин.	Длина зачистки, макс.	Тип кабеля	Артикул	Кол-во в упаковке
STRIPAX	0,08...10 мм ²	25 мм	Гибкие и одножильные провода с изоляцией ПВХ	9005000000	1
STRIPAX 16	6...16 мм ²	25 мм	Гибкие и одножильные провода с изоляцией ПВХ	9005610000	1
STRIPAX ULTIMATE	0.25...6 мм ²	25 мм	Гибкие и одножильные провода с безгалогеновой изоляцией	1468880000	1


Инструмент для снятия оболочки

Название	Мин. диаметр провода	Глубина резки	Тип кабеля	Артикул	Кол-во в упаковке
AM 16	5...17 мм	0,5 - 2,5 мм ²	Круглый кабель	9204190000	1
AM 25	6...25 мм	с регулировкой до 4,5 мм	Круглый кабель ПВХ	9001540000	1


Инструмент для обжима и снятия изоляции stripax® plus 2.5

Название	Диапазон для обжима, мин.	Длина	Масса	Артикул	Кол-во в упаковке
STRIPAX PLUS 2.5	0,5...2,5 мм ²		260 г	9020000000	1



Инструмент для обжима PZ

Название	Диапазон для обжима, мин.	Длина	Масса	Артикул	Кол-во в упаковке
PZ 6 Roto	0,14...6 мм ²		428 г	9014350000	1
PZ 6 ROTO L	0,14...6 мм ²		428 г	1444050000	1
CRIMP-SET PZ 6 ROTO L			1760 г	9028680000	1
PZ 10 HEX	0,14...10 мм ²		600 г	1445070000	1
PZ 10 SQR	0,14...10 мм ²		600 г	1445080000	1
PZ 16	6...16 мм ²		418 г	9012600000	1
PZ 50	25...50 мм ²		730 г	9006450000	1



Инструмент для обжима CTX и STI

Название	Диапазон для обжима, мин.	Длина	Масса	Артикул	Кол-во в упаковке
СТI 6	0,5...6 мм ²		730 г	9006120000	1
CTX CM 1.6/2.5	0,14...4 мм ²		730 г	9018490000	1



Инструмент для обжима и зачистки stripax® plus 2.5 – Аксессуары

Название	Поперечное сечение провода	Цветовая кодировка	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
H0,25/12 HBL	0,25 мм ²	Weidmüller	Голубой	9025760000	500
H0,34/12 TK	0,34 мм ²	Weidmüller	Бирюзовый	9025770000	500
H0,5/14 OR	0,5 мм ²	Weidmüller	Оранжевый	0690700000	500
H0,5/14 OR BD	0,5 мм ²	Weidmüller	Оранжевый	9004270000	500
H0,75/14 W	0,75 мм ²	Weidmüller	Белый	0462900000	500
H0,75/14 W BD	0,75 мм ²	Weidmüller	Белый	9004290000	500
H1,0/14 GE	1 мм ²	Weidmüller	Желтый	0463000000	500
H1,0/14 GE BD	1 мм ²	Weidmüller	Желтый	9004320000	500
H1,5/14 R	1,5 мм ²	Weidmüller	Красный	0463100000	500
H1,5/14 R BD	1,5 мм ²	Weidmüller	Красный	9004340000	500
H1,5/14D SW	1,5 мм ²	DIN	Черный	9019120000	500
H2,5/14D BL BD	2,5 мм ²	DIN	Синий	9004360000	500
H2,5/15D BL	2,5 мм ²	DIN	Синий	9019160000	500
H6,0/20 SW	6 мм ²	Weidmüller	Черный	0533500000	100
H10,0/22 EB	10 мм ²	Weidmüller	Цвет слоновой кости	0534200000	100
H16,0/22 GN	16 мм ²	Weidmüller	Зеленый	0565900000	100
H25,0/30 BR	25 мм ²	Weidmüller	Коричневый	0317000000	50
H35,0/30 BE	35 мм ²	Weidmüller	Бежевый	0317200000	50

Отвертки



Название	Форма	Ширина лезвия (B) / Толщина лезвия (A)	Длина	Артикул	Кол-во в упаковке
SDS 0.6X3.5X100	Со шлицем	3,5 мм / 0,6 мм		9008330000	1
SD Set S2.5-5.5/PH1/2	Со шлицем - крестообразным шлицем			9009740000	1
SDI Set S2.5-5.5/PH1/2	Со шлицем и крестообразным шлицем			9009730000	1

Отвертки SlimLine



Название	Форма	Ширина лезвия (B) / Толщина лезвия (A)	Длина	Артикул	Кол-во в упаковке
SDIS SL 0.6X3.5X100	Со шлицем	3,5 мм / 0,6 мм		1274660000	1
SDI SL S3.5-6.5/PH1/2	Со шлицем и крестообразным шлицем			1274750000	1

Динамометрические отвертки



Название	Описание артикула	Артикул	Кол-во в упаковке
DMS MANUELL 0,5-1,7	Динамометрическая отвертка, от 0,5-1,7 Нм	9918370000	1
WK S 0,6x3,5	Сменные лезвия для винтов со шлицем, размер 0,6x3,5	9918540000	1
WK S 0,8x4,0	Сменные лезвия для винтов со шлицем, размер 0,8x4	9918550000	1

Тестеры напряжения



Название	Описание артикула	Номинальное напряжение	Входное сопротивление, напряжение	Артикул	Кол-во в упаковке
DIGI CHECK PRO	Тестер напряжения до 690 В/ 100 Гц с ЖК-дисплеем	0,30 В / 690 В перем.т./пост.т.	При использовании двойного переключателя ≥ 300 кОм	9918870000	1

MultiCard – Маркеры для клемм



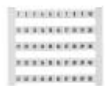
Название	Цвет	Ширина	Высота	Артикул	Кол-во в упаковке
DEK 5/3.5 MC NE WS	Белый	3,5 мм	5 мм	1755270000	500
DEK 5/5 MC NE WS	Белый	5 мм	5 мм	1609801044	1000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	Белый	5 мм	5 мм	1854490000	1000
DEK 5/6 MC NE WS	Белый	6 мм	5 мм	1609820000	1000
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	Белый	6 мм	5 мм	1011320000	1000
DEK 5/6.5 MC NE WS	Белый	6,5 мм	5 мм	1609840000	900
DEK 5/8 MC NE WS	Белый	8 мм	5 мм	1856740000	800
DEK 5/8 PLUS MC NE WS	Белый	8 мм	5 мм	1046350000	800
WS 8/5 MC NE WS	Белый	5 мм	8 мм	1640740000	720
WS 8/5 PLUS MC NE WS	Белый	5 мм	8 мм	1951870000	600
WS 10/3.5 PLUS MC NE WS	Белый	3,5 мм	10 мм	2003760000	960
WS 10/5 MC NE WS	Белый	5 мм	10 мм	1635000000	720
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	Белый	5 мм	10 мм	2003770000	600
WS 10/5 M MC NE WS	Белый	5 мм	10 мм	1792000000	720
WS 10/6 MC NE WS	Белый	6 мм	10 мм	1828450000	600
WS 10/8 PLUS MC NE WS	Белый	8 мм	10 мм	1905950000	420
WS 12/5 MC NE WS	Белый	5 мм	12 мм	1609860000	720
WS 12/6.5 MC NE WS	Белый	6,5 мм	12 мм	1609920000	540
WS 12/6 MC NE WS	Белый	6 мм	12 мм	1609900000	600
WS 12/8 PLUS MC NE WS	Белый	8 мм	12 мм	1906000000	420

MultiCard – Маркеры для клемм MultiFit



Название	Цвет	Ширина	Высота	Применение/изготовитель	Артикул	Кол-во в упаковке
MF 10/5 MC NE WS	Белый	5 мм	10 мм	Phoenix, Wieland, Legrand, Telemecanique, Entelec	1677160000	600
MF 10/6 MC NE WS	Белый	6 мм	10 мм	Phoenix, Wieland, Legrand, Telemecanique, Entelec	1677220000	600
MF 5/5 MC NE WS	Белый	5 мм	5 мм	Phoenix	1816250000	500

Отпечатанная маркировка – Маркеры для клемм



Название	Цвет	Ширина	Высота	Артикул	Кол-во в упаковке
DEK 5 FW 1-50	Белый	5 мм	5 мм	0473460001	500
DEK 5 FWZ 1-10	Белый	5 мм	5 мм	0523060001	500
DEK 5 FWZ 11-20	Белый	5 мм	5 мм	0523060011	500
DEK 5 FWZ 21-30	Белый	5 мм	5 мм	0523060021	500



MultiCard – WAD – Маркеры для клемм

Название	Цвет	Высота	Ширина	Артикул	Кол-во в упаковке
WAD 5 MC NE WS	Белый	33,3 мм	5 мм	1112910000	48
WAD 8 MC NE WS	Белый	33,3 мм	8 мм	1112940000	48



MultiCard – Вставные этикетки ELS

Название	Цвет	Высота	Ширина	Дополнительный текст	Артикул	Кол-во в упаковке
ELS 6/30 MC NE WS	Белый	30 мм	6 мм	ДЛЯ WKМ 6/30 / EM 8/30	1045570000	80
ELS 7/40 MC NE WS	Белый	40 мм	7 мм	ДЛЯ SCHT 5 S	1045640000	40
ELS 16/40 MC NE WS	Белый	40 мм	16 мм	ДЛЯ SCHT 5/ WKМ 18/43	1045620000	40



SCHT – Групповые держатели шильдиков

Название	Цвет	Высота	Ширина	Артикул	Кол-во в упаковке
SCHT 5	Бежевый	44,5 мм	19,5 мм	0292460000	20
SCHT 5 S	Бежевый	44,5 мм	9,5 мм	1631930000	20



EM – Маркеры для клемм

Название	Цвет	Ширина	Высота	Дополнительный текст	Артикул	Кол-во в упаковке
EM 8/30	Прозрачный	7,2 мм	32,4 мм	ZEW и WEW (8 мм)	1806120000	50



MultiCard – SlimFix X – Маркеры для проводов и кабелей

Название	Цвет	Наружн. диам. провода	Поперечное сечение подключаемого провода	Артикул	Кол-во в упаковке
SFX 9/24 S MC NE WS	Белый	7 - 40 мм	16 - 500 мм ²	1323440000	120
SFX 9/24 MC NE WS V2	Белый	7 - 40 мм	16 - 500 мм ²	1852490000	160
SFX 9/24 MC NE GE V2	Желтый	7 - 40 мм	16 - 500 мм ²	1852460000	160
SFX 10/23 MC NE WS V2	Белый	7 - 40 мм	16 - 500 мм ²	1852390000	160
SFX 10/23 MC NE GE V2	Желтый	7 - 40 мм	16 - 500 мм ²	1852360000	160
SFX 11/60 MC NE WS	Белый	7 - 40 мм	16 - 500 мм ²	1860120000	60
SFX 11/60 MC NE GE	Желтый	7 - 40 мм	16 - 500 мм ²	1860150000	60



MultiCard – SlimFix – Маркеры для кабелей

Название	Цвет	Наружн. диам. провода	Поперечное сечение подключаемого провода	Артикул	Кол-во в упаковке
SF 1/12 MC NE WS V2	Белый	1,7 - 2,1 мм	0,5 - 0,75 мм ²	1919390000	400
SF 2/12 MC NE WS V2	Белый	2,2 - 2,9 мм	0,75 - 1,5 мм ²	1919490000	400
SFC 0/12 MC NE WS	Белый	1,5 - 2,5 мм	0,5 - 1 мм ²	1813130000	200
SFC 1/12 MC NE WS	Белый	2 - 3,5 мм	0,75 - 2,5 мм ²	1747320001	200
SFC 2/12 MC NE WS	Белый	3 - 5 мм	3 - 4 мм ²	1758320001	120



MultiCard – TM-I – Маркеры для вставок

Название	Цвет	Высота	Ширина	Артикул	Кол-во в упаковке
TM-I 12 MC NE WS	Белый	12 мм	4 мм	1718411044	320
TM-I 15 MC NE WS	Белый	15 мм	4 мм	1609981044	400
TM-I 18 MC NE WS	Белый	18 мм	4 мм	1718431044	320
TM-I 20 MC NE WS	Белый	20 мм	4 мм	1680411044	400

Гильзы TM



Название	Цвет	Наружн. диам. провода	Поперечное сечение подключаемого провода	Артикул	Кол-во в упаковке
TM 201/12 VO	Прозрачный	1,5 - 2,5 мм	0,25 - 1,5 мм ²	1798640000	1000
TM 201/15 VO	Прозрачный	1,5 - 2,5 мм	0,25 - 1,5 мм ²	1798620000	1000
TM 201/18 VO	Прозрачный	1,5 - 2,5 мм	0,25 - 1,5 мм ²	1798600000	1000
TM 201/20 VO	Прозрачный	1,5 - 2,5 мм	0,25 - 1,5 мм ²	1798580000	1000
TMX 18 HF/HB	Прозрачный	10 - 317 мм	16 - 150 мм ²	1748820000	500


MultiCard – Маркеры для устройств

Название	Цвет	Ширина	Высота	Артикул	Кол-во в упаковке
CC 15/27 K MC NE WS	Белый	27 мм	15 мм	1876640000	80
CC 30/60 K MC NE WS	Белый	60 мм	30 мм	1934390000	30
CC 85/54 K MC NE WS	Белый	54 мм	85 мм	1138430000	10
ESG 6/15 K MC NE WS	Белый	6 мм	15 мм	1880100000	200
ESG 6/17 K MC NE WS	Белый	6 мм	17 мм	1880120000	200
ESG 9/17 K MC NE WS	Белый	9 мм	17 мм	1674760000	200
ESG 9/17 K MC NE GE	Желтый	9 мм	17 мм	1753500000	200
SM 27/18 K MC NE WS	Белый	27 мм	18 мм	1707270000	80
SM 27/18 MC NE WS	Белый	27 мм	18 мм	1699860000	80


TwinMark – Маркеры для проводов и кабелей

Название	Цвет	Длина	Наружн. диам. провода	Поперечное сечение подключаемого провода	Артикул	Кол-во в упаковке
HSS-HF 3/16 2.8-4.2/25Y			2,8 - 4,2 мм	1,5 - 4 мм ²	1961980000	8000
HSS-HF 2.4-4.8 EL Y13M	Желтый	13000 мм	2,4 - 4,8 мм	0,75 - 4 мм ²	1423240000	1
HSS-HF 2.4-4.8 EL W13M	Белый	13000 мм	2,4 - 4,8 мм	0,75 - 4 мм ²	1423350000	1


WKM – маркеры для кабелей

Название	Тип продукта	Высота	Ширина	Артикул	Кол-во в упаковке
WKM 18/43	Маркеры для проводов и кабелей	43 мм	18 мм	1610700000	50
WKM 8/30	Маркеры для проводов и кабелей	30 мм	8 мм	1631910000	50
WKM 8/20	Маркеры для проводов и кабелей	20 мм	8 мм	1753490000	50


MultiMark – Маркеры для клемм DEK, WS

Название	Цвет	Высота	Ширина	Артикул	Кол-во в упаковке
DEK 5/3.5 MM WS	Белый	5 мм	3,5 мм	2007100000	1000
DEK 5/5 MM WS	Белый	5 мм	5 мм	2007110000	800
DEK 5/6 MM WS	Белый	5 мм	6 мм	2007120000	600
DEK 5/8 MM WS	Белый	5 мм	8 мм	2007130000	500
WS 8/5 MM WS	Белый	8 мм	5 мм	2007150000	800
WS 12/3.5 MM WS	Белый	12 мм	3,5 мм	2007180000	1000
WS 12/5 MM WS	Белый	12 мм	5 мм	2007190000	800
WS 12/6 MM WS	Белый	12 мм	6 мм	2007200000	600

MultiMark – Маркеры для вставок ТМ-I



Название	Цвет	Высота	Ширина	Артикул	Кол-во в упаковке
ТМ-I 18 ММ WS	Белый	18 мм	4 мм	2005470000	2000
ТМ-I 20 ММ WS	Белый	20 мм	4 мм	2005490000	2000

MultiMark – Маркеры для кабелей SFX



Название	Цвет	Высота	Ширина	Артикул	Кол-во в упаковке
SFX 11/60 ММ GE	Желтый	60 мм	11 мм	2005400000	1000

MultiMark – Маркеры для устройств



Название	Цвет	Высота	Ширина	Артикул	Кол-во в упаковке
ТНМ МТ30Х 15/6 GE	Желтый	15 мм	6 мм	1753231687	1
ESG 9/17 ММ GR	Серый	17 мм	9 мм	2005230000	3000
СС 85/54 ММ WS	Белый	54 мм	85 мм	2005270000	450

MultiMark – ТНМ ММР – Термотрансферный принтер



Название	Программное обеспечение	Тип маркера	Артикул	Кол-во в упаковке
ТНМ ММР	M-Print® PRO	MultiMark, термоусадочные трубки, рулон с этикетками	2430920000	1



Красящая лента

Название	Длина	Ширина	Артикул	Кол-во в упаковке
RIBBON MM 76/360 SW	360000 мм	76 мм	2005080000	1
RIBBON MM-TB 25/360 SW	360000 мм	25 мм	2005090000	1



PrintJet ADVANCED – Струйный принтер

Название	Программное обеспечение	Тип маркера	Артикул	Кол-во в упаковке
PRINTJET ADVANCED 230V	M-Print® PRO	Multicard, MetalliCard	1324380000	1



PrintJet ADVANCED – Аксессуары

Название	Тип продукта	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
PJ ADV TNTK INK C	Чернильный картридж	Голубой	1338680000	1
PJ ADV TNTK INK M	Чернильный картридж	Пурпурный	1338670000	1
PJ ADV TNTK INK Y	Чернильный картридж	Желтый	1338650000	1
PJ ADV TNTK INK K	Чернильный картридж	Черный	1338690000	1
PJ ADV TNTK INK SET	Чернильный картридж	Желтый, черный, голубой, пурпурный	1338720000	1



Кабельные стяжки

Название	Цвет	Высота	Ширина	Артикул	Кол-во в упаковке
CB 200/4.8 BLACK	Черный	200 мм	4,8 мм	1697910000	100
CB 290/4.5 BLACK	Черный	290 мм	4,5 мм	1697920000	100
CB 365/7.5 BLACK	Черный	365 мм	7,5 мм	1697940000	100
CB 290/4.5 NATUR	Естественный	290 мм	4,8 мм	1278900000	100



Отдельные соединения, отвечающие наивысшим стандартам RockStar® – промышленные разъемы

Соединения вне распределительных щитов зачастую должны выдерживать экстремальные производственные и климатические условия. В зависимости от сферы применения важную роль могут играть вибро- или ударостойкость, а также электромагнитная совместимость.

Мы удовлетворяем подобные потребности за счет своих промышленных разъемов серии RockStar®, которые характеризуются своей стойкостью к внешним воздействиям и до мелочей продуманной модульной конструкцией.

Ваши преимущества с первого взгляда:

- Одна из наиболее обширных линеек продуктов на рынке
- Вставные разъемы для самого широкого спектра промышленного применения
- Индивидуальные решения для промышленного применения



Модульная система ModuPlug
RockStar®



Корпуса IP 65 со стандартными
вставками

Модули RockStar® ModuPlug



Название	Номинальное напряжение / номинальный ток (DIN EN 61984)	К-во полюсов	Сечение кабеля, мин./макс.	Артикул	Кол-во в упаковке
HDC MHP 100 FC	1000 В / 100 А	2	10...35 мм ²	1429080000	1
HDC MHP 100 MC	1000 В / 100 А	2	10...35 мм ²	1429060000	1
HDC MHX 3 FC	690 В / 40 А	3	1,5...10 мм ²	1429350000	1
HDC MHX 3 MC	690 В / 40 А	3	1,5...10 мм ²	1429340000	1
HDC MHX 4P FC	830 В / 40 А	4	1,5...6 мм ²	1428970000	1
HDC MHX 4P MC	830 В / 40 А	4	1,5...6 мм ²	1428950000	1
HDC MHE 6 FC	500 В / 16 А	6	0,5...4 мм ²	1429370000	1
HDC MHE 6 MC	500 В / 16 А	6	0,5...4 мм ²	1429360000	1
HDC MHE 6P FC	830 В / 16 А	6	0,5...4 мм ²	1505660000	1
HDC MHE 6P MC	830 В / 16 А	6	0,5...4 мм ²	1505650000	1
HDC MHE 8 FC	400 В / 16 А	8	0,5...4 мм ²	1428890000	1
HDC MHE 8 MC	400 В / 16 А	8	0,5...4 мм ²	1428880000	1
HDC MHD 12 FC	250 В / 10 А	12	0,14...2,5 мм ²	1428850000	1
HDC MHD 12 MC	250 В / 10 А	12	0,14...2,5 мм ²	1428840000	1
HDC MHE 20 FC	500 В / 16 А	20	0,5...4 мм ²	1428930000	1
HDC MHE 20 MC	500 В / 16 А	20	0,5...4 мм ²	1428910000	1
HDC MHD 36 FC	250 В / 10 А	36	0,14...2,5 мм ²	1428870000	1
HDC MHD 36 MC	250 В / 10 А	36	0,14...2,5 мм ²	1428860000	1
HDC MDU				1429040000	1
HDC MBUS 2 FC				1429020000	1
HDC MBUS 2 MC				1428990000	1

Базовый модуль RockStar® ModuPlug



Название	Кол-во слотов	Типоразмер	Сечение кабеля, мин./макс.	Артикул	Кол-во в упаковке
HDC MF 6B AB	2	3	0,5...10 мм ²	1428920000	1
HDC MF 6B BA	2	3	0,5...10 мм ²	1428940000	1
HDC MF 10B AC	3	4	0,5...10 мм ²	1428960000	1
HDC MF 10B CA	3	4	0,5...10 мм ²	1428980000	1
HDC MF 16B AD	4	6	0,5...10 мм ²	1429010000	1
HDC MF 16B DA	4	6	0,5...10 мм ²	1429030000	1
HDC MF 24B AF	6	8	0,5...10 мм ²	1429050000	1
HDC MF 24B FA	6	8	0,5...10 мм ²	1429070000	1

Обжимные контакты RockStar® ModuPlug



Название	Поверхность	Материал	Поперечное сечение провода, макс.	Артикул	Кол-во в упаковке
HDC MHP100 F 16	серебро	Медный сплав	16 мм ²	1435810000	10
HDC MHP100 F 25	серебро	Медный сплав	25 мм ²	1435820000	10
HDC MHP100 M 16	серебро	Медный сплав	16 мм ²	1435760000	10
HDC MHP100 M 25	серебро	Медный сплав	25 мм ²	1435770000	10



Rockstar® HDC – вставка розеточная
Серия HA

Название	Номинальное напряжение / номинальный ток (DIN EN 61984)	Полюса	Сечение кабеля, мин./макс.	Артикул	Кол-во в упаковке
HDC HA 3 FS	400 В / 16 А	3 + PE	0,5...2,5 мм ²	1498200000	1
HDC HA 4 FS	400 В / 16 А	4 + PE	0,5...2,5 мм ²	1498400000	1
HDC HA 10 FS	250 В / 16 А	10 + PE	0,5...2,5 мм ²	1650620000	1
HDC HA 16 FS	250 В / 16 А	16 + PE	0,5...2,5 мм ²	1650780000	1
HDC HA 16 FT	250 В / 16 А	16 + PE	0,25...2,5 мм ²	1896800000	1



Rockstar® HDC – вставка розеточная
Серия HE – универсальные

Название	Номинальное напряжение / номинальный ток (DIN EN 61984)	Полюса	Сечение кабеля, мин./макс.	Артикул	Кол-во в упаковке
HDC HE 6 FS	500 В / 24 А	6 + PE	0,5...2,5 мм ²	1200200000	1
HDC HE 10 FS	500 В / 16 А	10 + PE	0,5...2,5 мм ²	1204100000	1
HDC HE 16 FS	500 В / 16 А	16 + PE	0,5...2,5 мм ²	1207700000	1
HDC HE 24 FS	500 В / 16 А	24 + PE	0,5...2,5 мм ²	1211300000	1
HDC HE 6 FP	500 В / 24 А	6 + PE		1873520000	1
HDC HE 10 FP	500 В / 16 А	10 + PE		1873540000	1
HDC HE 16 FP	500 В / 16 А	16 + PE		1873560000	1
HDC HE 24 FP	500 В / 16 А	24 + PE		1873580000	1
HDC HE 6 FT	500 В / 24 А	6 + PE	0,25...2,5 мм ²	1745760000	1
HDC HE 10 FT	500 В / 16 А	10 + PE	0,25...2,5 мм ²	1745770000	1
HDC HE 16 FT	500 В / 16 А	16 + PE	0,25...2,5 мм ²	1745780000	1
HDC HE 24 FT	500 В / 16 А	24 + PE	0,25...2,5 мм ²	1745790000	1



Rockstar® HDC – вставка розеточная
Серия HEE – контакты высокой плотности

Название	Номинальное напряжение / номинальный ток (DIN EN 61984)	Полюса	Сечение кабеля, мин./макс.	Артикул	Кол-во в упаковке
HDC HEE 32 FC	500 В / 16 А	32 + PE	0,5...4 мм ²	1826800000	1
HDC HEE 46 FC	500 В / 16 А	46 + PE	0,5...4 мм ²	1826780000	1



Rockstar® HDC – вставка розеточная
Серия HD

Название	Номинальное напряжение / номинальный ток (DIN EN 61984)	Полюса	Сечение кабеля, мин./макс.	Артикул	Кол-во в упаковке
HDC HD 40 FC	250 В / 10 А	40 + PE	0,14...2,5 мм ²	1601730000	1



Rockstar® HDC – вставка розеточная
Серия HDD – компактные

Название	Номинальное напряжение / номинальный ток (DIN EN 61984)	Полюса	Сечение кабеля, мин./макс.	Артикул	Кол-во в упаковке
HDC HDD 42 FC	250 В / 10 А	42 + PE	0,14...2,5 мм ²	1651180000	1



Rockstar® HDC – вставка розеточная
Серия HSB – мощные

Название	Номинальное напряжение / номинальный ток (DIN EN 61984)	Полюса	Сечение кабеля, мин./макс.	Артикул	Кол-во в упаковке
HDC HSB 6 FS	400 В / 35 А	6 + PE	0,5...6 мм ²	1498900000	1



Rockstar® HDC – вставка
Серия HQ – компактные, но мощные

Название	Номинальное напряжение / номинальный ток (DIN EN 61984)	Полюса	Сечение кабеля, мин./макс.	Артикул	Кол-во в упаковке
HDC HQ 5 FC	250 В / 16 А	5 + PE	0,5...4 мм ²	1912460000	1
HDC HQ 5 MC	250 В / 16 А	5 + PE	0,5...4 мм ²	1912440000	1



Rockstar® HDC – вставка, вилочная
Серия HA

Название	Номинальное напряжение / номинальный ток (DIN EN 61984)	Полюса	Сечение кабеля, мин./макс.	Артикул	Кол-во в упаковке
HDC HA 3 MS	400 В / 16 А	3 + PE	0,5...2,5 мм ²	1498100000	1
HDC HA 4 MS	400 В / 16 А	4 + PE	0,5...2,5 мм ²	1498300000	1
HDC HA 10 MS	250 В / 16 А	10 + PE	0,5...2,5 мм ²	1650610000	1
HDC HA 16 MS	250 В / 16 А	16 + PE	0,5...2,5 мм ²	1650770000	1
HDC HA 16 MT	250 В / 16 А	16 + PE	0,25...2,5 мм ²	1896830000	1



Rockstar® HDC – вставка, вилочная
Серия HE – универсальные

Название	Номинальное напряжение / номинальный ток (DIN EN 61984)	Полюса	Сечение кабеля, мин./макс.	Артикул	Кол-во в упаковке
HDC HE 6 MS	500 В / 24 А	6 + PE	0,5...2,5 мм ²	1200000000	1
HDC HE 10 MS	500 В / 16 А	10 + PE	0,5...2,5 мм ²	1203900000	1
HDC HE 16 MS	500 В / 16 А	16 + PE	0,5...2,5 мм ²	1207500000	1
HDC HE 24 MS	500 В / 16 А	24 + PE	0,5...2,5 мм ²	1211100000	1
HDC HE 6 MP	500 В / 24 А	6 + PE		1873530000	1
HDC HE 10 MP	500 В / 16 А	10 + PE		1873550000	1
HDC HE 16 MP	500 В / 16 А	16 + PE		1873570000	1
HDC HE 24 MP	500 В / 16 А	24 + PE		1873590000	1
HDC HE 6 MT	500 В / 24 А	6 + PE	0,25...2,5 мм ²	1745820000	1
HDC HE 10 MT	500 В / 16 А	10 + PE	0,25...2,5 мм ²	1745830000	1
HDC HE 16 MT	500 В / 16 А	16 + PE	0,25...2,5 мм ²	1745840000	1
HDC HE 24 MT	500 В / 16 А	24 + PE	0,25...2,5 мм ²	1745850000	1



Rockstar® HDC – вставка, вилочная
Серия HEE – контакты высокой плотности

Название	Номинальное напряжение / номинальный ток (DIN EN 61984)	Полюса	Сечение кабеля, мин./макс.	Артикул	Кол-во в упаковке
HDC HEE 32 MC	500 В / 16 А	32 + PE	0,5...4 мм ²	1826790000	1
HDC HEE 46 MC	500 В / 16 А	46 + PE	0,5...4 мм ²	1826770000	1



Rockstar® HDC – вставка, вилочная
Серия HD

Название	Номинальное напряжение / номинальный ток (DIN EN 61984)	Полюса	Сечение кабеля, мин./макс.	Артикул	Кол-во в упаковке
HDC HD 40 MC	250 В / 10 А	40 + PE	0,14...2,5 мм ²	1601710000	1



Rockstar® HDC – вставка, вилочная
Серия HDD – компактные

Название	Номинальное напряжение / номинальный ток (DIN EN 61984)	Полюса	Сечение кабеля, мин./макс.	Артикул	Кол-во в упаковке
HDC HDD 42 MC	250 В / 10 А	42 + PE	0,14...2,5 мм ²	1651170000	1



Rockstar® HDC – вставка, вилочная Серия HSB – мощные

Название	Номинальное напряжение / номинальный ток (DIN EN 61984)	Полюса	Сечение кабеля, мин./макс.	Артикул	Кол-во в упаковке
HDC HSB 6 MS 400 В / 35 А		6 + PE	0,5...6 мм ²	1498700000	1



Rockstar® HDC – комплект/набор

Название	Номинальное напряжение / номинальный ток (DIN EN 61984)	Полюса	Сечение кабеля, мин./макс.	Артикул	Кол-во в упаковке
HDC-KIT-HE 10.110 500 В / 16 А		10	0,5...2,5 мм ²	1712510000	1
HDC-KIT-HE 16.120 500 В / 16 А		16	0,5...2,5 мм ²	1712520000	1
HDC-KIT-HE 24.130 500 В / 16 А		24	0,5...2,5 мм ²	1712530000	1



Rockstar® HDC – корпуса IP 65

Название	Конструкция корпуса	Внутренняя резьба	Артикул	Кол-во в упаковке
HDC 04A TOLL 1M20G	Кабельный ввод сверху, кожух, вилочная часть	M 20	1788820000	1
HDC 04A TOLL 1PG11G	Кабельный ввод сверху, кожух, вилочная часть	PG 11	1652470000	1
HDC 04A ALU	Кожух блочный проходной		1497600000	1
HDC 04A SLU 1M20G	Кожух блочный	M 20	1788830000	1
HDC 06B TSLU 1M20G	Кабельный ввод сбоку, кожух, вилочная часть	M 20	1788100000	1
HDC 06B ALU	Кожух блочный проходной		1202100000	1
HDC 06B ADLU	Кожух блочный проходной		1202500000	1
HDC 06B SDLU 2M20G	Кожух блочный	M 20	1788170000	1
HDC 10B ABU	Кожух блочный проходной		1205000000	1
HDC 10B TSLU 1M25G	Кабельный ввод сбоку, кожух, вилочная часть	M 25	1787580000	1
HDC 10B ADLU	Кожух блочный проходной		1206500000	1
HDC 16A ALU	Кожух блочный проходной		1664920000	1
HDC 16B TSBU 1M25G	Кабельный ввод сбоку, кожух, вилочная часть	M 25	1788180000	1
HDC 16B TSBU 1PG21G	Кабельный ввод сбоку, кожух, вилочная часть	PG 21	1656480000	1
HDC 40D TSBU 1M32G	Кабельный ввод сбоку, кожух, вилочная часть	M 32	1787000000	1
HDC 40D TSBU 1PG29G	Кабельный ввод сбоку, кожух, вилочная часть	PG 29	1656540000	1
HDC 16B ABU	Кожух блочный проходной		1208600000	1
HDC 16B DODQ 4B0	Крышка для нижней части кожуха		1665260000	1
HDC 16B ALU	Кожух блочный проходной		1209700000	1
HDC 16B ADLU	Кожух блочный проходной		1210100000	1
HDC 24B TSBU 1M32G	Кабельный ввод сбоку, кожух, вилочная часть	M 32	1787750000	1
HDC 24B TSBU 1PG21G	Кабельный ввод сбоку, кожух, вилочная часть	PG 21	1661230000	1
HDC 64D TSBU 1PG29G	Кабельный ввод сбоку, кожух, вилочная часть	PG 29	1661320000	1
HDC 24B ABU	Кожух блочный проходной		1212400000	1
HDC 24B SBU 1PG21G	Кожух блочный	PG 21	1661510000	1
HDC 24B ADLU	Кожух блочный проходной		1214300000	1
HDC 48B ADLU	Кожух блочный проходной		1222900000	1

Rockstar® HDC – обжимной контакт



Название	Поверхность	Материал	Сечение кабеля, мин./макс.	Артикул	Кол-во в упаковке
HDC-C-HD-SM0.14-0.37AG	серебро	Медный сплав	0,14...0,37 мм ²	1651520000	100
HDC-C-HD-SM0.5AG	серебро	Медный сплав	0,5 мм ²	1651530000	100
HDC-C-HD-SM0.75-1.00AG	серебро	Медный сплав	0,75...1 мм ²	1601750000	100
HDC-C-HD-SM1.5AG	серебро	Медный сплав	1,5 мм ²	1651550000	100
HDC-C-HD-BM0.14-0.37AG	серебро	Медный сплав	0,14...0,37 мм ²	1651570000	100
HDC-C-HD-BM0.5AG	серебро	Медный сплав	0,5 мм ²	1651580000	100
HDC-C-HD-BM0.75-1.00AG	серебро	Медный сплав	0,75...1 мм ²	1601760000	100
HDC-C-HD-BM1.5AG	серебро	Медный сплав	1,5 мм ²	1651600000	100
HDC-C-HE-SM1.5AG	серебро	Медный сплав	1,5 мм ²	1200700000	100
HDC-C-HE-SM2.5AG	серебро	Медный сплав	2,5 мм ²	1200800000	100
HDC-C-HE-BM1.5AG	серебро	Медный сплав	1,5 мм ²	1201300000	100
HDC-C-HE-BM2.5AG	серебро	Медный сплав	2,5 мм ²	1201400000	100

Rockstar® HDC – новые системы фиксации HDC



Название	Тип продукта	Типоразмер	Подходят для ModuPlug®	Степень защиты	Артикул	Кол-во в упаковке
HDC 06B ALU N	Корпуса	3	Да	IP65	2488560000	1
HDC 10B ABU N	Корпуса	4	Да	IP65	2488580000	1
HDC 16B ABU N	Корпуса	6	Да	IP65	2488590000	1
HDC 24B ABU N	Корпуса	8	Да	IP65	2488600000	1

RockStar® HDC – кодирующая розетка для корпуса



Название	Тип продукта	Диаметр	Артикул	Кол-во в упаковке
DSTV COBU5	Элемент кодировки	5 мм	1471500000	100



Безопасность и защита для решений в сфере соединений

Система корпусов Klippon® Protect

Корпуса выполняют важную функцию, обеспечивая безопасность. Они ежедневно подтверждают свою важность, даже в самых неблагоприятных условиях. В любой отрасли существуют свои специфические требования к корпусам, начиная от машиностроения, транспорта и энергетики и заканчивая обрабатывающей промышленностью. Одновременно с этим корпуса должны отвечать строгим требованиям и иметь необходимые международные сертификаты. Наша система корпусов Klippon® Protect имеет все сертификаты, необходимые для применения в промышленности, в т. ч. и во взрывоопасных зонах. Они также настолько универсальны, что их можно оптимально приспособить к любым требованиям.

Универсальные решения

Независимо от используемого материала, будь то нержавеющая сталь, алюминий или пластик, универсальные корпуса Klippon® Protect обеспечивают сборочным единицам великолепную защиту в производственной среде, в т. ч. и во взрывоопасных зонах.

Специализированные решения

Наши специализированные продукты Klippon® Protect рассчитаны на широкий диапазон требований к защите, существующих на объектах. В их число входят специализированные решения для контроля и обеспечения безопасности, измерения и управления, а также распределения электроэнергии.



Корпуса из нержавеющей стали



Алюминиевые корпуса



Пластиковые корпуса



Система кабельных вводов



**Вентиляционный элемент из полиамида 6, RAL 9005
для промышленных видов применения**

Название	Резьба	Диапазон температур	Степень защиты	Воздушный поток	Артикул	Кол-во в упаковке
DAE M12 PA long	M 12 / 1,5 мм	-40...105 °С	IP66, IP68, IP69K	0,8 л/мин. при 0,1 бар ДР, до 7,6 л/мин. при 1 бар ДР	1868570000	10



Элемент компенсации давления для корпусов Ex - Ex e

Название	Резьба	Длина резьбы	Диапазон температур	Материал	Артикул	Кол-во в упаковке
KLIPPON BDХ M20 S	M 20 / 1,5 мм	10 мм	-60...200 °С	Нержавеющая сталь 1.4404 (316L)	2519550000	1
KLIPPON BDХ M20X15 S	M 20 / 1,5 мм	15 мм	-60...200 °С	Нержавеющая сталь 1.4404 (316L)	2519570000	1



**Стопорная гайка для кабельных вводов из
никелированной латуни**

Название	Резьба	Артикул	Кол-во в упаковке
SKMU M12 - MS	M 12 / 1,5 мм	1772360000	100
SKMU M16 MS	M 16 / 1,5 мм	1736990000	100
SKMU M20 MS	M 20 / 1,5 мм	1737000000	100
SKMU M25 MS	M 25 / 1,5 мм	1737010000	100
SKMU M32 MS	M 32 / 1,5 мм	1737020000	100
SKMU M40 MS	M 40 / 1,5 мм	1737030000	50



**Стопорная гайка для кабельных вводов
изготовлена из полиамида 6, RAL 7035**

Название	Резьба	Диапазон температур	Артикул	Кол-во в упаковке
SKMU M12 - K GR	M 12 / 1,5 мм	-20...100 °С	1772440000	100
SKMU M16 - K GR	M 16 / 1,5 мм	-20...100 °С	1772450000	100
SKMU M20 - K GR	M 20 / 1,5 мм	-20...100 °С	1772460000	100
SKMU M25 - K GR	M 25 / 1,5 мм	-20...100 °С	1772470000	100
SKMU M32 - K GR	M 32 / 1,5 мм	-20...100 °С	1772480000	100
SKMU M40 - K GR	M 40 / 1,5 мм	-20...100 °С	1772490000	50



Кабельные вводы изготовлены из полиамида 6 для потенциально опасных зон с ударопрочностью 7J, IP66, IP67, IP68 - Ex e

Название	Резьба	Диапазон температур	Внешний диаметр кабеля	Артикул	Кол-во в упаковке
VG M12 EXE 4-6.5 CR 7J	M 12 / 1,5 мм	-40...70 °C	4,00...6,50 мм	2017200000	100
VG M16 EXE 6-10 CR 7J	M 16 / 1,5 мм	-40...70 °C	6,00...10,00 мм	2017220000	50
VG M20 EXE 11-14 CR 7J	M 20 / 1,5 мм	-40...70 °C	11,00...14,00 мм	2017250000	50
VG M25 EXE 14-18 CR 7J	M 25 / 1,5 мм	-40...70 °C	14,00...18,00 мм	2017280000	25
VG M32 EXE 19-25 CR 7J	M 32 / 1,5 мм	-40...70 °C	19,00...25,00 мм	2017300000	20
VG M40 EXE 23-32 CR 7J	M 40 / 1,5 мм	-40...70 °C	23,00...32,00 мм	2017320000	10



Кабельные вводы изготовлены из полиамида 6 для потенциально опасных зон с ударопрочностью 7J, IP66, IP67, IP68 - Ex i

Название	Резьба	Диапазон температур	Внешний диаметр кабеля	Артикул	Кол-во в упаковке
VG M12 EXI 4-6.5 CR 7J	M 12 / 1,5 мм	-40...70 °C	4,00...6,50 мм	2017670000	100
VG M16 EXI 6-10 CR 7J	M 16 / 1,5 мм	-40...70 °C	6,00...10,00 мм	2017690000	50
VG M20 EXI 11-14 CR 7J	M 20 / 1,5 мм	-40...70 °C	11,00...14,00 мм	2017720000	50
VG M25 EXI 14-18 CR 7J	M 25 / 1,5 мм	-40...70 °C	14,00...18,00 мм	2017740000	25
VG M32 EXI 19-25 CR 7J	M 32 / 1,5 мм	-40...70 °C	19,00...25,00 мм	2017760000	20
VG M40 EXI 23-32 CR 7J	M 40 / 1,5 мм	-40...70 °C	23,00...32,00 мм	2017780000	10



Кабельные вводы изготовлены из полиамида 6 в цвете RAL 7035 для промышленных видов применения IP54, IP66, IP67, IP68

Название	Резьба	Диапазон температур	Внешний диаметр кабеля	Артикул	Кол-во в упаковке
VG M12-1/K68	M 12 / 1,5 мм	-30...100 °C	3,00...6,50 мм	1772280000	100
VG M16-1/K68	M 16 / 1,5 мм	-30...100 °C	4,00...8,00 мм	1909860000	50
VG M20-1/K68	M 20 / 1,5 мм	-30...100 °C	6,00...12,00 мм	1772300000	50
VG M25-1/K68	M 25 / 1,5 мм	-30...100 °C	11,00...17,00 мм	1909870000	50
VG M32-1/K68	M 32 / 1,5 мм	-30...100 °C	15,00...21,00 мм	1909880000	20
VG M40-1/K68	M 40 / 1,5 мм	-30...100 °C	19,00...28,00 мм	1909890000	10



Кабельные вводы изготовлены из никелированной латуни для промышленных видов применения IP54, IP66, IP67, IP68

Название	Резьба	Диапазон температур	Внешний диаметр кабеля	Артикул	Кол-во в упаковке
VG M12 - MS 68	M 12 / 1,5 мм	-40...100 °C	3,00...6,50 мм	1772200000	50
VG M16-1/MS68	M 16 / 1,5 мм	-40...100 °C	5,00...10,00 мм	1909910000	50
VG M20 - MS 68	M 20 / 1,5 мм	-40...100 °C	6,00...12,00 мм	1772200000	50
VG M25-1/MS68	M 25 / 1,5 мм	-40...100 °C	11,00...17,00 мм	1909920000	25
VG M32 - MS 68	M 32 / 1,5 мм	-40...100 °C	13,00...18,00 мм	1772240000	10
VG M40-1/MS68	M 40 / 1,5 мм	-40...100 °C	19,00...28,00 мм	1909940000	10



Кабельные вводы Klippon Ex Universal для бронированных и небронированных кабелей, изготовленных из никелированной латуни (SWA / SWB / STA), для IP66, IP67, IP68 - Ex e/d

Название	Резьба	Диапазон температур	Внешний диаметр кабеля	Внутренний диаметр кабеля	Артикул	Кол-во в упаковке
KDSU M20 BS 0 NI 1 G16	M 20 / 1,5 мм	-60...180 °C	6,70...10,30 мм	3,40 / 8,40 мм	0930001221	20
KDSU M20 BS 0 NI 1 G20	M 20 / 1,5 мм	-60...180 °C	12,00...17,60 мм	9,40 / 14,00 мм	0930021221	20
KDSU M25 BS 0 NI 1 G25	M 25 / 1,5 мм	-60...180 °C	16,80...23,90 мм	13,50 / 20,00 мм	0930031221	20
KDSU M32 BS 0 NI 1 G32	M 32 / 1,5 мм	-60...180 °C	23,20...30,50 мм	19,50 / 26,30 мм	0930041221	10
KDSU M40 BS 0 NI 1 G40	M 40 / 1,5 мм	-60...180 °C	28,60...36,20 мм	23,00 / 32,20 мм	1136990000	1



Алюминиевые корпуса Klippon® K (ALSi12), с порошковым покрытием в цвете RAL 7001 для промышленных видов применения

Название	Высота / Ширина / Глубина	Диапазон температур	Степень защиты	Материал уплотнения	Артикул	Кол-во в упаковке
KLIPPON K1 RAL7001	70 / 70 / 45 мм	-40...80 °C	IP66, IP67, IP68, NEMA 4, NEMA 4x	Хлоропрен	9529120000	10
KLIPPON K11 RAL7001	80 / 75 / 57 мм	-40...80 °C	IP66, IP67, IP68, NEMA 4, NEMA 4x	Хлоропрен	9529130000	10
KLIPPON K2 RAL7001	70 / 100 / 45 мм	-40...80 °C	IP66, IP67, IP68, NEMA 4, NEMA 4x	Хлоропрен	9529140000	10
KLIPPON K21 RAL7001	80 / 125 / 57 мм	-40...80 °C	IP66, IP67, IP68, NEMA 4, NEMA 4x	Хлоропрен	9529150000	5
KLIPPON K31 RAL7001	80 / 175 / 57 мм	-40...80 °C	IP66, IP67, IP68, NEMA 4, NEMA 4x	Хлоропрен	9529170000	5
KLIPPON K41 RAL7001	120 / 122 / 81 мм	-40...80 °C	IP66, IP67, IP68, NEMA 4, NEMA 4x	Хлоропрен	9529200000	1
KLIPPON K5 RAL7001	130 / 170 / 90 мм	-40...80 °C	IP66, IP67, IP68, NEMA 4, NEMA 4x	Хлоропрен	9529210000	1
KLIPPON K52 RAL7001	160 / 160 / 91 мм	-40...80 °C	IP66, IP67, IP68, NEMA 4, NEMA 4x	Хлоропрен	9529230000	1
KLIPPON K61 RAL7001	160 / 260 / 91 мм	-40...80 °C	IP66, IP67, IP68, NEMA 4, NEMA 4x	Хлоропрен	9529250000	1
KLIPPON K71 RAL7001	230 / 280 / 111 мм	-40...80 °C	IP66, IP67, IP68, NEMA 4, NEMA 4x	Хлоропрен	9529270000	1



Корпуса Klippon® POK из полиэфирного материала, армированного стекловолокном, в цвете RAL 7001 для промышленных видов применения

Название	Высота / Ширина / Глубина	Диапазон температур	Степень защиты	Материал уплотнения	Артикул	Кол-во в упаковке
KLIPPON POK 121209	120 / 122 / 90 мм	-40...100 °C	IP66, NEMA 4, NEMA 4x	Хлоропрен	1305870000	1
KLIPPON POK 122209	120 / 220 / 90 мм	-40...100 °C	IP66, NEMA 4, NEMA 4x	Хлоропрен	1305880000	1
KLIPPON POK 161609	160 / 160 / 90 мм	-40...100 °C	IP66, NEMA 4, NEMA 4x	Хлоропрен	1305890000	1
KLIPPON POK 162609	160 / 260 / 90 мм	-40...100 °C	IP66, NEMA 4, NEMA 4x	Хлоропрен	1305900000	1
KLIPPON POK 252512	250 / 255 / 120 мм	-40...100 °C	IP66, NEMA 4, NEMA 4x	Хлоропрен	1305930000	1
KLIPPON POK 254012	250 / 400 / 120 мм	-40...100 °C	IP66, NEMA 4, NEMA 4x	Хлоропрен	1305940000	1
KLIPPON POK 256012	250 / 600 / 120 мм	-40...100 °C	IP66, NEMA 4, NEMA 4x	Хлоропрен	1305950000	1



Корпуса Klippon® POK из полиэфирного материала, армированного стекловолокном, в цвете RAL 9001 для применения в потенциально опасных зонах

Название	Высота / Ширина / Глубина	Диапазон температур	Степень защиты	Материал уплотнения	Артикул	Кол-во в упаковке
KLIPPON POK 121209 EX	120 / 122 / 90 мм	-55...100 °C	IP66, NEMA 4, NEMA 4x	Силикон	1306050000	1
KLIPPON POK 122209 EX	120 / 220 / 90 мм	-55...100 °C	IP66, NEMA 4, NEMA 4x	Силикон	1306070000	1
KLIPPON POK 161609 EX	160 / 160 / 90 мм	-55...100 °C	IP66, NEMA 4, NEMA 4x	Силикон	1306080000	1
KLIPPON POK 162609 EX	160 / 260 / 90 мм	-55...100 °C	IP66, NEMA 4, NEMA 4x	Силикон	1306090000	1
KLIPPON POK 252512 EX	250 / 255 / 120 мм	-55...100 °C	IP66, NEMA 4, NEMA 4x	Силикон	1306120000	1
KLIPPON POK 254012 EX	250 / 400 / 120 мм	-55...100 °C	IP66, NEMA 4, NEMA 4x	Силикон	1306130000	1
KLIPPON POK 256012 EX	250 / 600 / 120 мм	-55...100 °C	IP66, NEMA 4, NEMA 4x	Силикон	1306140000	1



Корпуса Klippon® TB из нержавеющей стали с поверхностью, отполированной до зеркального блеска, для применения в потенциально опасных зонах - Ex e/i

Название	Высота / Ширина / Глубина	Диапазон температур	Степень защиты	Материал уплотнения	Артикул	Кол-во в упаковке
KLIPPON STB 1 SS	120 / 120 / 80 мм	-60...100 °C	IP66, NEMA 4, NEMA 4x	Силикон	1002690000	1
KLIPPON STB 2 SS	150 / 150 / 90 мм	-60...100 °C	IP66, NEMA 4, NEMA 4x	Силикон	1002740000	1
KLIPPON STB 3 SS	190 / 190 / 100 мм	-60...100 °C	IP66, NEMA 4, NEMA 4x	Силикон	1002720000	1
KLIPPON STB 4 SS	250 / 250 / 120 мм	-60...100 °C	IP66, NEMA 4, NEMA 4x	Силикон	1002710000	1
KLIPPON STB 5 SS	160 / 380 / 120 мм	-60...100 °C	IP66, NEMA 4, NEMA 4x	Силикон	1002700000	1
KLIPPON STB 6 SS	250 / 400 / 130 мм	-60...100 °C	IP66, NEMA 4, NEMA 4x	Силикон	1002760000	1



Корпуса Klippon® ТВ из нержавеющей стали с электрополированной поверхностью с одной нижней кабельной пластиной для применения в потенциально опасных зонах - Ex e/i

Название	Высота / Ширина / Глубина	Диапазон температур	Степень защиты	Материал уплотнения	Артикул	Кол-во в упаковке
КТВ МН 221513 S4E1	229 / 152 / 133 мм	-60...135 °С	IP66, IP67, NEMA 3, NEMA 4x, NEMA 12	Силикон	1194560000	1
КТВ МН 262615 S4E1	260 / 260 / 150 мм	-60...135 °С	IP66, IP67, NEMA 3, NEMA 4x, NEMA 12	Силикон	1194610000	1
КТВ МН 262620 S4E1	260 / 260 / 200 мм	-60...135 °С	IP66, IP67, NEMA 3, NEMA 4x, NEMA 12	Силикон	1194660000	1
КТВ МН 303015 S4E1	306 / 306 / 150 мм	-60...135 °С	IP66, IP67, NEMA 3, NEMA 4x, NEMA 12	Силикон	1194710000	1
КТВ МН 303020 S4E1	306 / 306 / 200 мм	-60...135 °С	IP66, IP67, NEMA 3, NEMA 4x, NEMA 12	Силикон	1194760000	1
КТВ МН 403020 S4E1	400 / 300 / 200 мм	-60...135 °С	IP66, IP67, NEMA 3, NEMA 4x, NEMA 12	Силикон	1194960000	1
КТВ МН 453820 S4E1	458 / 382 / 200 мм	-60...135 °С	IP66, IP67, NEMA 3, NEMA 4x, NEMA 12	Силикон	1195060000	1
КТВ МН 484820 S4E1	480 / 480 / 200 мм	-60...135 °С	IP66, IP67, NEMA 3, NEMA 4x, NEMA 12	Силикон	1195160000	1



Герметизирующие заглушки из полиамида 6 для потенциально опасных зон с ударопрочностью 7J, IP54, IP66, IP67, IP68

Название	Резьба	Диапазон температур	Артикул	Кол-во в упаковке
VP M12 EX SI 7J	M 12 / 1,5 мм	-60...70 °С	2066710000	100
VP M16 EX SI 7J	M 16 / 1,5 мм	-60...70 °С	2066720000	100
VP M20 EX SI 7J	M 20 / 1,5 мм	-60...70 °С	2066730000	100
VP M25 EX SI 7J	M 25 / 1,5 мм	-60...70 °С	2066740000	100
VP M32 EX SI 7J	M 32 / 1,5 мм	-60...70 °С	2066750000	100
VP M40 EX SI 7J	M 40 / 1,5 мм	-60...70 °С	2066760000	20



Герметизирующие заглушки из никелированной латуни для промышленных видов применения, IP54, IP66, IP67, IP68

Название	Резьба	Диапазон температур	Артикул	Кол-во в упаковке
VP M12-MS65	M 12 / 1,5 мм	-40...100 °С	1777720000	100
VP M16-MS65	M 16 / 1,5 мм	-40...100 °С	1777730000	100
VP M20-MS65	M 20 / 1,5 мм	-40...100 °С	1777740000	100
VP M25-MS65	M 25 / 1,5 мм	-40...100 °С	1777750000	100
VP M32-MS65	M 32 / 1,5 мм	-40...100 °С	1777760000	50
VP M40-MS65	M 40 / 1,5 мм	-40...100 °С	1777770000	50



Аксессуары – Корпус Klippon® POK из полиэфирного материала, армированного стекловолокном – Крепеж для табличек

Название	Артикул	Кол-во в упаковке
SD FIXING SET POK	1463490000	1



Аксессуары – Корпус Klirron® POK из полиэфирного материала, армированного стекловолокном – Болты заземления

Название	Артикул	Кол-во в упаковке
PEBZ M10 BR SET	1277220000	1
PEBZ M6 BR SET	1277250000	1



Аксессуары – Корпус Klirron® ТВ из нержавеющей стали – Держатель для документов формата А6, на заклепках из нержавеющей стали 1.4301 (304)

Название	Артикул	Кол-во в упаковке
DOHA KTB A6 S2 R	1252780000	1



Аксессуары – Корпус Klirron® ТВ из нержавеющей стали – Монтажные пластины из нержавеющей стали 1.4301 (304) с монтажными отверстиями

Название	Высота / Ширина / Глубина	Артикул	Кол-во в упаковке
КТВ МОPL 2215 S2N H	174 / 91 / 1,5 мм	1257650000	1
КТВ МОPL 2626 S2N H	205 / 199 / 1,5 мм	1257660000	1
КТВ МОPL 3030 S2N H	251 / 245 / 1,5 мм	1257670000	1
КТВ МОPL 4030 S2N H	345 / 239 / 1,5 мм	1257690000	1
КТВ МОPL 4538 S2N H	403 / 321 / 1,5 мм	1257700000	1
КТВ МОPL 4848 S2N H	425 / 419 / 1,5 мм	1257710000	1



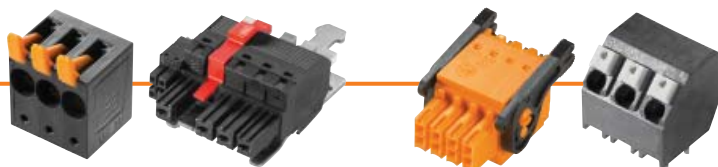
Соединения на плате по индивидуальному заказу OMNIMATE® – технология соединения устройств

Каждое устройство в сетевой инфраструктуре играет ключевую роль, и окружающие процессы могут работать только в том случае, если они выполняются бесперебойно. Именно поэтому важно создать основу, которая безусловно является залогом успеха. Это – тщательно подобранные соединения и электромонтажные решения, которые сводят к минимуму риск отказа.

Наша технология соединений для обработки сигналов и данных, а также передачи энергии продумана очень тщательно. Наша номенклатура изделий OMNIMATE® не только повышает ценность вашего оборудования, но также повышает эффективность процессов разработки и производства. Наш широкий спектр продуктов для различных видов применения включает клеммы печатных плат, разъемы печатных плат, проходные клеммы и корпуса электронных устройств, предназначенные для промышленных условий. Наша комплексная поддержка процесса проектирования позволяет комбинировать продукты и услуги таким образом, чтобы обеспечить наилучшие конфигурации соединений.

Преимущества OMNIMATE® с первого взгляда:

- Ориентированные на будущее соединения для передачи данных, сигналов и питания
- Всемирная служба доставки образцов за 72 часа
- Конфигурации продукции для конкретных решений всего лишь с помощью нескольких щелчков мыши
- Поддержка на каждом этапе процесса проектирования



OMNIMATE® Power

OMNIMATE® Signal

Клеммы для печатных плат с шагом 3,5 мм – LSF-SMT



Название	Шаг, в мм	Способ соединения проводов	К-во полюсов	Направление вывода провода	Артикул	Кол-во в упаковке
LSF-SMT 3.50/02/180 3.5SN BK TU	3,50	PUSH IN	2	180°	1825640000	71
LSF-SMT 3.50/03/180 3.5SN BK TU	3,50	PUSH IN	3	180°	1825650000	49
LSF-SMT 3.50/04/180 3.5SN BK TU	3,50	PUSH IN	4	180°	1825660000	37

Клеммы для печатных плат с шагом 5,00 мм – LSF-SMT



Название	Шаг, в мм	Способ соединения проводов	К-во полюсов	Направление вывода провода	Артикул	Кол-во в упаковке
LSF-SMT 5.00/02/180 3.5SN BK TU	5,00	PUSH IN	2	180°	1825960000	60
LSF-SMT 5.00/03/180 3.5SN BK TU	5,00	PUSH IN	3	180°	1825970000	39
LSF-SMT 5.00/04/180 3.5SN BK TU	5,00	PUSH IN	4	180°	1825980000	28

Клеммы для печатных плат с шагом 3,5 мм – LM



Название	Шаг, в мм	Способ соединения проводов	К-во полюсов	Направление вывода провода	Артикул	Кол-во в упаковке
LM 3.50/02/90 3.2SN OR BX	3,50	Соединение с винтовой клеткой	2	90°	1667750000	100
LM 3.50/03/90 3.2SN OR BX	3,50	Соединение с винтовой клеткой	3	90°	1667770000	100
LM 3.50/04/90 3.2SN OR BX	3,50	Соединение с винтовой клеткой	4	90°	1845040000	100

Клеммы для печатных плат с шагом 5,08 мм – LM



Название	Шаг, в мм	Способ соединения проводов	К-во полюсов	Направление вывода провода	Артикул	Кол-во в упаковке
LM 5.08/02/90 3.5SN OR BX	5,08	Соединение с винтовой клеткой	2	90°	1716080000	500
LM 5.08/03/90 3.5SN OR BX	5,08	Соединение с винтовой клеткой	3	90°	1716090000	500
LM 5.08/04/90 3.5SN OR BX	5,08	Соединение с винтовой клеткой	4	90°	9994130000	50



Клеммы для печатных плат с шагом 10,16 мм

Название	Шаг, в мм	Способ соединения проводов	К-во полюсов	Направление вывода провода	Артикул	Кол-во в упаковке
LU 10.16/02/90 4.5SN BK BX	10,16	Соединение с винтовой клеткой	2	90°	1934140000	20
LU 10.16/03/90 4.5SN BK BX	10,16	Соединение с винтовой клеткой	3	90°	1921450000	20



Вставной разъем печатных плат с шагом 3,5 мм – вилочные разъемы SMT, 2-рядные

Название	Шаг, в мм	К-во полюсов	Угол вывода	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
S2C-SMT 3.50/04/180G 3.5SN BK BX	3,50	4	180°	Черный	1290030000	222
S2C-SMT 3.50/06/180G 3.5SN BK BX	3,50	6	180°	Черный	1290040000	156
S2C-SMT 3.50/08/180G 3.5SN BK BX	3,50	8	180°	Черный	1290050000	120
S2C-SMT 3.50/10/180G 3.5SN BK BX	3,50	10	180°	Черный	1290060000	96
S2C-SMT 3.50/12/180G 3.5SN BK BX	3,50	12	180°	Черный	1290070000	78
S2C-SMT 3.50/14/180G 3.5SN BK BX	3,50	14	180°	Черный	1290080000	72
S2C-SMT 3.50/16/180G 3.5SN BK BX	3,50	16	180°	Черный	1290090000	60
S2C-SMT 3.50/18/180G 3.5SN BK BX	3,50	18	180°	Черный	1290110000	54
S2C-SMT 3.50/20/180G 3.5SN BK BX	3,50	20	180°	Черный	1290120000	48
S2C-SMT 3.50/22/180G 3.5SN BK BX	3,50	22	180°	Черный	1290130000	42
S2C-SMT 3.50/24/180G 3.5SN BK BX	3,50	24	180°	Черный	1290140000	42



Вставные разъемы печатных плат с шагом 3,5 мм – розеточный разъем, PUSH IN, 2-рядные

Название	Шаг, в мм	К-во полюсов	Направление вывода провода	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
B2CF 3.50/04/180 SN OR BX	3,50	4	180°	Оранжевый	1277270000	264
B2CF 3.50/06/180 SN OR BX	3,50	6	180°	Оранжевый	1277280000	174
B2CF 3.50/08/180 SN OR BX	3,50	8	180°	Оранжевый	1277290000	132
B2CF 3.50/10/180 SN OR BX	3,50	10	180°	Оранжевый	1277310000	102
B2CF 3.50/12/180 SN OR BX	3,50	12	180°	Оранжевый	1277320000	84
B2CF 3.50/14/180 SN OR BX	3,50	14	180°	Оранжевый	1277330000	72
B2CF 3.50/16/180 SN OR BX	3,50	16	180°	Оранжевый	1277340000	66
B2CF 3.50/18/180 SN OR BX	3,50	18	180°	Оранжевый	1277350000	54
B2CF 3.50/20/180 SN OR BX	3,50	20	180°	Оранжевый	1277360000	48
B2CF 3.50/22/180 SN OR BX	3,50	22	180°	Оранжевый	1277370000	48
B2CF 3.50/24/180 SN OR BX	3,50	24	180°	Оранжевый	1277380000	42

Вставной разъем печатных плат с шагом 3,5 мм –
вилочные разъемы



Название	Шаг, в мм	К-во полюсов	Угол вывода	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
SL 3.50/02/180G 3.2SN OR BX	3,50	2	180°	Оранжевый	1604470000	100
SL 3.50/03/180G 3.2SN OR BX	3,50	3	180°	Оранжевый	1604480000	100
SL 3.50/04/180G 3.2SN OR BX	3,50	4	180°	Оранжевый	1604490000	100
SL 3.50/05/180G 3.2SN OR BX	3,50	5	180°	Оранжевый	1604500000	50
SL 3.50/06/180G 3.2SN OR BX	3,50	6	180°	Оранжевый	1604510000	50
SL 3.50/07/180G 3.2SN OR BX	3,50	7	180°	Оранжевый	1604520000	50
SL 3.50/08/180G 3.2SN OR BX	3,50	8	180°	Оранжевый	1604530000	50
SL 3.50/09/180G 3.2SN OR BX	3,50	9	180°	Оранжевый	1604540000	50
SL 3.50/10/180G 3.2SN OR BX	3,50	10	180°	Оранжевый	1604550000	50
SL 3.50/11/180G 3.2SN OR BX	3,50	11	180°	Оранжевый	1604560000	50
SL 3.50/12/180G 3.2SN OR BX	3,50	12	180°	Оранжевый	1604570000	50

Вставные разъемы печатных плат с шагом 3,5 мм –
розеточный разъем, винтовое соединение



Название	Шаг, в мм	К-во полюсов	Направление вывода провода	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
BL 3.50/02/180 SN OR BX	3,50	2	180°	Оранжевый	1597360000	264
BL 3.50/03/180 SN OR BX	3,50	3	180°	Оранжевый	1597370000	174
BL 3.50/04/180 SN OR BX	3,50	4	180°	Оранжевый	1597380000	132
BL 3.50/05/180 SN OR BX	3,50	5	180°	Оранжевый	1597390000	102
BL 3.50/06/180 SN OR BX	3,50	6	180°	Оранжевый	1597400000	84
BL 3.50/07/180 SN OR BX	3,50	7	180°	Оранжевый	1597410000	72
BL 3.50/08/180 SN OR BX	3,50	8	180°	Оранжевый	1597420000	66
BL 3.50/09/180 SN OR BX	3,50	9	180°	Оранжевый	1597430000	54
BL 3.50/10/180 SN OR BX	3,50	10	180°	Оранжевый	1597440000	48
BL 3.50/11/180 SN OR BX	3,50	11	180°	Оранжевый	1597450000	48
BL 3.50/12/180 SN OR BX	3,50	12	180°	Оранжевый	1597460000	42

Вставные разъемы печатных плат с шагом 5,08 мм –
вилочные разъемы



Название	Шаг, в мм	К-во полюсов	Угол вывода	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
SL 5.08HC/02/180B 3.2SN OR BX	5,08	2	180°	Оранжевый	1147300000	100
SL 5.08HC/03/180B 3.2SN OR BX	5,08	3	180°	Оранжевый	1147330000	100
SL 5.08HC/04/180B 3.2SN OR BX	5,08	4	180°	Оранжевый	1147360000	100
SL 5.08HC/05/180B 3.2SN OR BX	5,08	5	180°	Оранжевый	1147390000	50
SL 5.08HC/06/180B 3.2SN OR BX	5,08	6	180°	Оранжевый	1147430000	50
SL 5.08HC/07/180B 3.2SN OR BX	5,08	7	180°	Оранжевый	1147470000	50
SL 5.08HC/08/180B 3.2SN OR BX	5,08	8	180°	Оранжевый	1147510000	50
SL 5.08HC/09/180B 3.2SN OR BX	5,08	9	180°	Оранжевый	1147540000	50
SL 5.08HC/10/180B 3.2SN OR BX	5,08	10	180°	Оранжевый	1147580000	50
SL 5.08HC/11/180B 3.2SN OR BX	5,08	11	180°	Оранжевый	1147610000	50
SL 5.08HC/12/180B 3.2SN OR BX	5,08	12	180°	Оранжевый	1147640000	50



Вставные разъемы печатных плат с шагом 5,08 мм – розеточный разъем с винтовым соединением

Название	Шаг, в мм	К-во полюсов	Направление вывода провода	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
BLZP 5.08HC/02/180 SN OR BX	5,08	2	180°	Оранжевый	1943580000	180
BLZP 5.08HC/03/180 SN OR BX	5,08	3	180°	Оранжевый	1943590000	120
BLZP 5.08HC/04/180 SN OR BX	5,08	4	180°	Оранжевый	1943600000	90
BLZP 5.08HC/05/180 SN OR BX	5,08	5	180°	Оранжевый	1943610000	72
BLZP 5.08HC/06/180 SN OR BX	5,08	6	180°	Оранжевый	1943620000	60
BLZP 5.08HC/07/180 SN OR BX	5,08	7	180°	Оранжевый	1943630000	48
BLZP 5.08HC/08/180 SN OR BX	5,08	8	180°	Оранжевый	1943640000	42
BLZP 5.08HC/09/180 SN OR BX	5,08	9	180°	Оранжевый	1943650000	36
BLZP 5.08HC/10/180 SN OR BX	5,08	10	180°	Оранжевый	1943660000	36
BLZP 5.08HC/11/180 SN OR BX	5,08	11	180°	Оранжевый	1943670000	30
BLZP 5.08HC/12/180 SN OR BX	5,08	12	180°	Оранжевый	1943680000	30



Вставные разъемы печатных плат с шагом 5,08 мм – розеточный разъем, PUSH IN

Название	Шаг, в мм	К-во полюсов	Направление вывода провода	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
BLF 5.08HC/02/180 SN OR BX	5,08	2	180°	Оранжевый	1013680000	180
BLF 5.08HC/03/180 SN OR BX	5,08	3	180°	Оранжевый	1013690000	120
BLF 5.08HC/04/180 SN OR BX	5,08	4	180°	Оранжевый	1013710000	90
BLF 5.08HC/05/180 SN OR BX	5,08	5	180°	Оранжевый	1013720000	72
BLF 5.08HC/06/180 SN OR BX	5,08	6	180°	Оранжевый	1013730000	60
BLF 5.08HC/07/180 SN OR BX	5,08	7	180°	Оранжевый	1013740000	48
BLF 5.08HC/08/180 SN OR BX	5,08	8	180°	Оранжевый	1013750000	42
BLF 5.08HC/09/180 SN OR BX	5,08	9	180°	Оранжевый	1013760000	36
BLF 5.08HC/10/180 SN OR BX	5,08	10	180°	Оранжевый	1013770000	36
BLF 5.08HC/11/180 SN OR BX	5,08	11	180°	Оранжевый	1013780000	30
BLF 5.08HC/12/180 SN OR BX	5,08	12	180°	Оранжевый	1013790000	30



Вставные разъемы печатных плат с шагом 5,08 мм – розеточный разъем с обжимным соединением

Название	Шаг, в мм	К-во полюсов	Направление вывода провода	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
BLC 5.08/02/180R OR BX	5,08	2	180°	Оранжевый	1610490000	100
BLC 5.08/03/180R OR BX	5,08	3	180°	Оранжевый	1610500000	100
BLC 5.08/04/180R OR BX	5,08	4	180°	Оранжевый	1610510000	100
BLC 5.08/05/180R OR BX	5,08	5	180°	Оранжевый	1610520000	50
BLC 5.08/06/180R OR BX	5,08	6	180°	Оранжевый	1610530000	50
DFFC 0.5-1.0 SN 3000		1			1480000000	3000



Вставные разъемы печатных плат с шагом 7,62 мм –
вилочные разъемы

Название	Шаг, в мм	К-во полюсов	Угол вывода	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
SV 7.62HP/02/90G 3.5SN BK BX 7,62	7,62	2	90°	Черный	1930270000	120
SV 7.62HP/03/90G 3.5SN BK BX 7,62	7,62	3	90°	Черный	1930280000	78
SV 7.62HP/04/90G 3.5SN BK BX 7,62	7,62	4	90°	Черный	1930290000	60



Вставные разъемы печатных плат с шагом 7,62 мм –
розеточный разъем с винтовым соединением

Название	Шаг, в мм	К-во полюсов	Направление вывода провода	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
BVZ 7.62HP/02/180 SN BK BX 7,62	7,62	2	180°	Черный	1929930000	100
BVZ 7.62HP/03/180 SN BK BX 7,62	7,62	3	180°	Черный	1929940000	100
BVZ 7.62HP/04/180 SN BK BX 7,62	7,62	4	180°	Черный	1929950000	100



Вставные разъемы печатных плат с шагом 7,62 мм –
розеточный разъем, PUSH IN

Название	Шаг, в мм	К-во полюсов	Направление вывода провода	Цвет	Артикул	Кол-во в упаковке
BVF 7.62HP/02/180 SN BK BX 7,62	7,62	2	180°	Черный	1060390000	95
BVF 7.62HP/03/180 SN BK BX 7,62	7,62	3	180°	Черный	1060400000	65
BVF 7.62HP/04/180 SN BK BX 7,62	7,62	4	180°	Черный	1060410000	45



Благодаря PV-Stick соединения стали проще

Фотоэлектрическая энергетика

Фотоэлектрические системы хороши настолько, насколько хороши их мельчайшие компоненты. Начиная с их соединителей. Кроме всего прочего, они должны выдерживать ветер, солнечное излучение и экстремальные колебания температуры. И все это в течение 25 лет. Соединитель не только должен отвечать высочайшим стандартам, но и быть легким в обращении.

Благодаря уникальной технологии PUSH IN наши простые в обращении соединители PV-Stick с их контактными поверхностями 4 типа открывают возможность чрезвычайно быстрого и крайне несложного монтажа без необходимости использования инструментов для обжима. Соединители PV-Stick исключают вероятность ошибок сборки, поскольку в них нет обжимных контактов, и, соответственно, отсутствует потребность в обжимных инструментах. Без малейшего ущерба для качества это позволяет сократить время монтажа не менее чем на 50 %.

Ваши преимущества с первого взгляда:

- Снижение затрат в течение длительного времени
- Абсолютно безопасная работа
- Быстрый и простой монтаж



Полевые соединители
PV-Stick

Полевые соединители PV-Stick



Название	Номинальное напряжение	Исполнение	Сечение подключаемого провода	Диаметр кабеля	Артикул	Кол-во в упаковке
PV-STICK SET	1500 В пост.т. (МЭК)	Соединение PUSH IN	4...6 мм ²	5,50...7,50 мм	1422030000	1
PV-STICK+ VPE50	1500 В пост.т. (МЭК)	Соединение PUSH IN	4...6 мм ²	5,50...7,50 мм	1303460000	50
PV-STICK- VPE50	1500 В пост.т. (МЭК)	Соединение PUSH IN	4...6 мм ²	5,50...7,50 мм	1303500000	50

Пылезащитная крышка



Название	Масса	Артикул	Кол-во в упаковке
VSS0 WM4 C	1,97 г	1254870000	100

Портфолио продуктов «Weidmüller» – общий обзор

Мир, полный соединений

Облачные сервисы

Полевые сервисы

Области применения



Фотоэлектрическая энергетика



Ветроэнергетика



Системы контроля Weidmüller



Машиностроение

Устройства



Корпуса для электроники



Гнезда печатных плат RJ 45



Гнезда печатных плат USB



Соединители питания для печатных плат PUSH IN



Соединители питания для печатных плат винтовые



Клеммы питания для печатных плат PUSH IN



Клеммы питания для печатных плат винтовые



Сигнальные разъемы для печатных плат PUSH IN



Сигнальные разъемы для печатных плат винтовые



Сигнальные клеммы для печатных плат PUSH IN



Сигнальные клеммы для печатных плат винтовые

Электрический шкаф



Беспроводные маршрутизаторы



Маршрутизаторы



Шлюзы IoT



Контроллеры IoT со встроенным ПО



Сенсорные панели



Обработка коммуникационного сигнала



Удаленный ввод/вывод



Коммутаторы неуправляемые



Коммутаторы управляемые



Кабельные соединители



Источник питания с функциями связи



Сервисные интерфейсы



Контроль энергии



Преобразование аналоговых сигналов



Твердотельные реле



Источники питания



Буфер/ИБП/Батареи



Распределение питания контрольных цепей



Реле SIL



Защита от перенапряжения сигнальных цепей



Клеммы болтовые



Клеммы винтовые



Клеммы пружинные



Клеммы PUSH IN



Экранирование и заземление



Интерфейсы



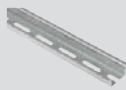
Защита от перенапряжения цепей питания



Релейные модули



Реле и твердотельные реле



Монтажные рейки



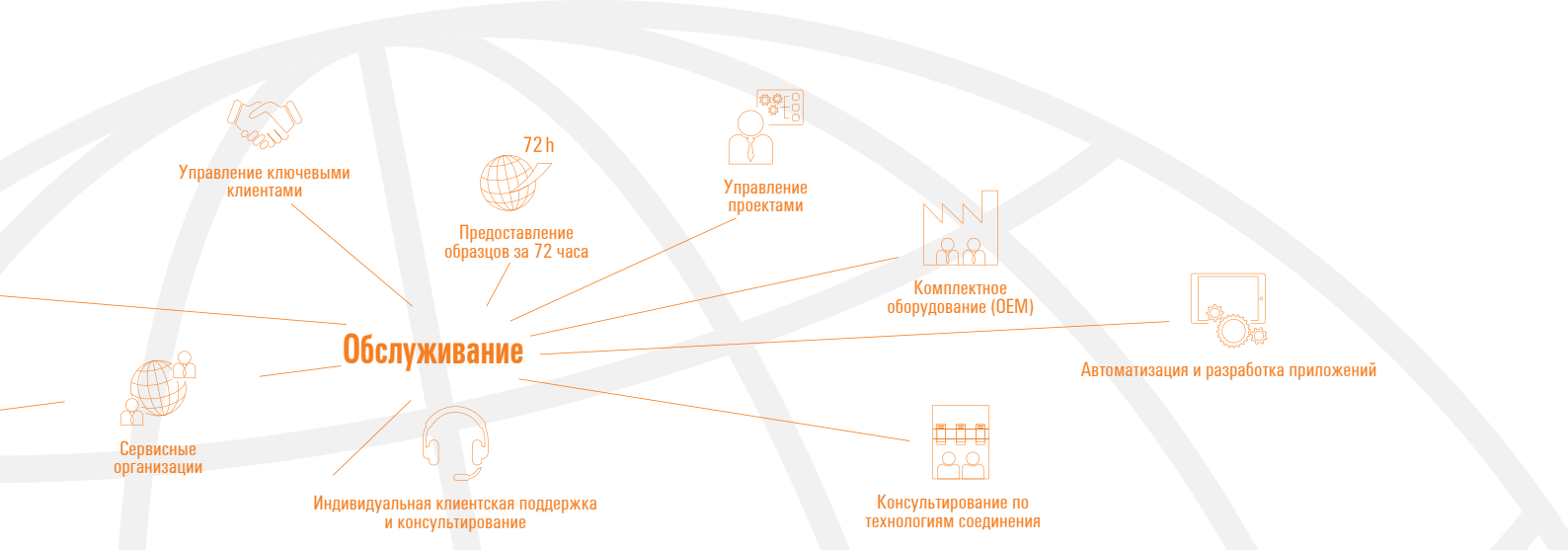
Собранные рейки



Кабельные короба



Вентиляторы с фильтром



Дистанционное ТО



Сборка клеммных рядов



Сборка корпусов

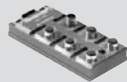


Промышленная аналитика

Полевые условия



Соединения IEC



Неуправляемые коммутаторы IP 67



Бесконтактная передача энергии



Удаленный ввод/вывод SAI



Пассивный концентратор SAI



Интерфейсы SAI



Децентрализованные системы распределения питания



Промышленные разъемы



Разъемы HighPower



Интерфейсы IEC



Комплекты проводов



Системы кабельных вводов



Корпуса из нержавеющей стали



Алюминиевые корпуса



Пластиковые корпуса



Кабельные вводы

Рабочее место



Конфигуратор Weidmüller



ПО для систематизированной маркировки



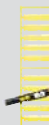
Принтеры (струйные)



Принтеры (термотрансферные)



Маркеры для проводов



Маркеры для кабелей



Маркеры для клемм



Маркеры для устройств



Тестирование



Другой инструмент



Резка



Зачистка



Обжим



Станки

Наши знания на службе ваших потребностей

Сервис объединяет – по всему миру

Функции автоматизации все более усложняются. Мир, ориентированный на глобализацию, ставит себе все более амбициозными цели, касающиеся энергетической эффективности и рационального производства. В сфере промышленных соединений мы с вами равноправные партнеры. Наша всемирная сеть отраслевых менеджеров по машиностроению, автоматизации технологических процессов, энергетике и транспорту, а также производству устройств в курсе стоящих проблем и может оказать вам поддержку в конкретном случае применения.

Учебные курсы по технологиям, применению и подробным функциональным характеристикам проводятся как на месте, так и в нашей штаб-квартире в Германии. Обладающие глубокими знаниями сотрудники нашей службы поддержки могут дать исчерпывающий ответ на любой вопрос. Наша онлайн-служба круглые сутки 365 дней в году отвечает на вопросы о наших продуктах – начиная от пользовательской документации и заканчивая программным обеспечением и инструментами планирования.

Если коротко: глобальный сервис компании «Weidmüller» соединяет наши глубокие знания с вашими потребностями.





Профессиональные рекомендации по проектированию

Наша всемирная сеть отраслевых менеджеров обладает обширным опытом в сфере технологий автоматизации и электрических соединений. Их знания позволяют помочь советами и оказать всяческую поддержку при проектировании. Мы готовы к совместной работе по решению повседневных проблем, возникающих в ваших сферах применения.



Технология и подготовка к применению

Промышленная автоматизация движется в сторону интеллектуального производства. В настоящее время стоят проблемы, связанные с новыми технологиями и сферами применения. Ряд наших учебных курсов расширяет эти знания или предоставляет углубленную информацию по обращению с нашими продуктами и решениями. Наши семинары разбиты на модули, и их можно подбирать в соответствии с потребностями заказчика. Мы можем подготовить вас лично и ваших сотрудников в своей академии, на вашей территории, если хотите, или онлайн на наших вебинарах в любое время.



Монтаж по техническим условиям заказчика

Вызовы будущего – снижение затрат и увеличение эффективности. В этой связи необходимы разумные индивидуальные решения, разработанные под ваши конкретные потребности. Мы в нашем центре внедрения способны предложить высококвалифицированное обслуживание, ориентированное на конкретного заказчика. Если необходимы модифицированные продукты, предварительно собранные монтажные рейки или небольшие полнокомплектные электротехнические шкафы, мы оперативно и гибко изготавливаем решения для ваших сфер применения.

Онлайн-поддержка и загрузки

Именно та помощь и сведения о наших решения и продуктах, которые необходимы

Если в ваших технологиях автоматизации используются наши продукты, то вам потребуется максимально возможная индивидуальная поддержка, начиная от проектирования и монтажа и заканчивая эксплуатацией.

На каждой стадии применения мы можем предложить подходящие инструменты и информацию по нашим продуктам и решениям. На сервисном портале www.weidmueller.com/service можно круглые сутки без малейших затруднений получать актуальную и исчерпывающую информацию.

Быстрый доступ к нашим средствам поддержки и услугам возможен при помощи веб-кодов компании «Weidmüller». Просто выберите требуемый сервис с правой стороны страницы www.weidmueller.com, затем в поле поиска, расположенном в верхнем правом углу, наберите веб-код, состоящий из хэш-тега и 5 цифр.



Он-лайн и персональная поддержка

Мы можем предоставлять необходимую помощь и информацию на каждом этапе применения, взяв за основу наши решения и продукты, начиная от проектирования и монтажа и заканчивая эксплуатацией. Мы осуществляем это на современном уровне, без лишних сложностей, в полном объеме, круглые сутки, по сети или персонально.



Let's connect.

Для ознакомления с дополнительной информацией посетите наш сайт www.weidmueller.com/service

Техническая поддержка

В качестве разработчика вам нужны простые процессы и инструменты, пригодные для всей системы. Мы обеспечиваем вам поддержку в вашей среде разработки, предоставляя полные данные, программные инструменты и интерфейсы, а также руководства по подбору продуктов и примеры разработок.



**Технические
данные**
Веб-код #01219



**Программное
обеспечение для
продуктов**
Веб-код #01212



**Белая книга
по технологии
соединений**
Веб-код #11359



**Инженерно-
техническое
программное
обеспечение**
Веб-код #11377



**Конфигураторы
продукции,
руководства по
подбору продуктов
и образцы**
Веб-код #01214

Технические данные и загрузки

Просто введите номер наименования и загрузите всю документацию и программное обеспечение по нашим продуктам. Также можно перейти в наш сетевой каталог и изучить в нем технические характеристики наших продуктов.



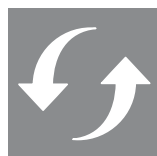
Найти загрузки
Веб-код #11379



**Продукты в
Онлайн-каталоге**
Веб-код #01217



**Советательная
комиссия по
безопасности**
Веб-код #11424



**Уведомление о
замене продукта**
Веб-код #11425

Коммерческая поддержка

Интегрируйте наши данные о продукции в свои коммерческие системы, используя стандартизованные интерфейсы, или ознакомьтесь с обширной номенклатурой продукции, представленной в наших технических каталогах.



**Электронный
каталог в формате
VMECat и других
форматах**
Веб-код #11378



**Доступ в наш Веб-
магазин**
Веб-код #11382



**Технический
каталог в
формате PDF**
Веб-код #01218

Дополнительные предложения по сетевой поддержке и загрузкам

Не нашли то, что искали? Мы еще многое можем предложить в плане онлайн-поддержки и данных для загрузки.



**Допуски,
сертификаты
и декларация
соответствия**
Веб-код #11374

Здесь можно найти информацию по декларации соответствия ЕС, сертификатам RoHS и REACH, а также прочим разрешительным документам.

Weidmüller – Ваш партнер в области промышленных соединений

Будучи опытными экспертами, мы оказываем поддержку своим заказчикам и партнерам по всему миру, предлагая свои продукты, решения и услуги в сфере передачи энергии, сигналов и данных. Мы понимаем специфику рынков, на которых Вы работаете, и уже сегодня понимаем технологические проблемы завтрашнего дня. В этой связи мы постоянно предлагаем инновационные, эффективные и полезные решения в соответствии с индивидуальными потребностями заказчиков. Вместе мы устанавливаем стандарты в области промышленных соединений.

Ваш поставщик:

ООО "КОМПАНИЯ ОПТУЛС"

Москва, ул.Иловайская, д.3

Тел.: +7 (495) 646-00-96

sale@opttools.ru

www.opttools.ru

ООО «Вайдмюллер»
115230, Москва,
Хлебозаводский проезд 7/10
Тел. +7 495 280 72 71

info@weidmueller.ru
www.weidmueller.ru