

Распределение электроэнергии с использованием необработанных кабелей сечением от 1,5 до 6 мм².
Подача электропитания/Т-образный отвод посредством соединения PUSH IN (0,5-10 мм²) и/или вставное соединение (0,5-4 мм²).
Цветная маркировка обеспечивает четкое распределение проводов.

- Электропитание
- Распределение питания
- Разветвление системы электропитания

Основные данные для заказа

| | |
|------------|--|
| Версия | Контактный элемент FieldPower®, Переменный ток, IP20, Соединение путем прорезания изоляции (IDC), PUSH IN, Количество полюсов (текст): 5 |
| Заказ № | 1957620000 |
| Тип | PT6 |
| GTIN (EAN) | 4032248642489 |
| Кол. | 1 Штука |

PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cURus) E60693

Размеры и массы

| | | | |
|-------------|----------|-------------------|-------------|
| Глубина | 54 mm | Глубина (дюймов) | 2.126 inch |
| Высота | 139.5 mm | Высота (в дюймах) | 5.4921 inch |
| Ширина | 61.5 mm | Ширина (в дюймах) | 2.4213 inch |
| Масса нетто | 196 g | | |

Температуры

| | | | |
|----------------------|----------------|---------------------|----------------|
| Температура хранения | -40 °C...85 °C | Рабочая температура | -40 °C...55 °C |
|----------------------|----------------|---------------------|----------------|

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует без исключения

REACH SVHC Нет SVHC выше 0,1 wt%

Номинальные данные согласно UL

| | | |
|--|---|---|
| Номинальные параметры в соответствии с UL для контактных элементов | Стандартный | UL 1059 |
| | Примечание. | для использования с проводами TC-ER, внесенными в реестр UL |
| | Сечение соединения проводника, AWG, макс. | AWG 10 |
| | Сечение соединения проводника, AWG, мин. | AWG 14 |
| | Rated voltage | 600 V |
| | Номинальный ток | 30 A |

Номинальные характеристики по IEC

| | | |
|---|--|------------------------------|
| Номинальные параметры в соответствии с IEC для контактных элементов | Тип напряжения | Переменный ток |
| | Number of phases | 3 |
| | Стандартный | IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2 |
| | Rated voltage | 800 V |
| | Номинальное импульсное напряжение | 8.00 kV |
| | Номинальный ток (3 нагруженных полюса) | 41 A |
| | Номинальный ток (4 нагруженных полюса) | 25 A |

Общие данные

| | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|---|
| Изоляционный материал | Полиамид | Силикон | Нет |
| Цветовой код | серый | Вид защиты | IP20 |
| Класс пожаростойкости UL 94 | V-0 | Кодируемый | Да, кодировка на PE |
| Тип напряжения | Переменный ток | Количество полюсов (текст) | 5 |
| Количество соединений/полюсов | 1 | Метод проводного соединения | Соединение путем прорезания изоляции (IDC), PUSH IN |
| Вид соединения 2 | Штекер FieldPower® PTS 4, PTDS4 | | |

PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Классификации

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002498 | ETIM 9.0 | EC002498 |
| ETIM 10.0 | EC002498 | ECLASS 14.0 | 27-14-25-90 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-25-90 | | |

Зажимная способность

| | | | | |
|--|---|----------------------------|------------------------------|--|
| Параметры подключения - контактный элемент Ответвление/Питание | Метод проводного соединения | PUSH IN | | |
| | Размер лезвия рабочего инструмента | 0,6 x 3,5 мм | | |
| | Число полюсов | 5 | | |
| | Сечение соединения проводника, одножильного, макс. | 6 mm ² | | |
| | Сечение соединения проводника, одножильного, мин. | 0.50 mm ² | | |
| | Сечение соединения проводника, многожильного, макс. | 6.00 mm ² | | |
| | Сечение соединения проводника, многожильного, мин. | 0.50 mm ² | | |
| | Сечение соединения проводника, многожильного со сверхтонкими жилами, макс. | 10.00 mm ² | | |
| | Сечение соединения проводника, многожильного со сверхтонкими жилами, мин. | 0.50 mm ² | | |
| | Сечение соединения проводника, многожильного с самыми тонкими жилами, макс. | 6.00 mm ² | | |
| | Сечение соединения проводника, многожильного с самыми тонкими жилами, мин. | 0.50 mm ² | | |
| | Сечение соединения проводника с кабельным наконечником | Тип кабельных наконечников | 12 мм с пластиковой манжетой | |
| | | Стандартный | DIN 46228/4 | |
| | | Поперечное сечение, мин. | 0.5 mm ² | |
| | | Поперечное сечение, макс. | 6 mm ² | |
| | | Тип кабельных наконечников | 12 мм с пластиковой манжетой | |
| | | Стандартный | DIN 46228/4 | |
| | | Поперечное сечение, мин. | 0.5 mm ² | |
| | | Поперечное сечение, макс. | 6 mm ² | |
| | | Тип кабельных наконечников | 8 мм с пластиковой манжетой | |
| Стандартный | | DIN 46228/4 | | |
| Поперечное сечение, мин. | | 0.5 mm ² | | |
| Поперечное сечение, макс. | | 6 mm ² | | |
| Тип кабельных наконечников | 8 мм с пластиковой манжетой | | | |
| Стандартный | DIN 46228/4 | | | |
| Поперечное сечение, мин. | 0.5 mm ² | | | |
| Поперечное сечение, макс. | 6 mm ² | | | |
| Тип кабельных наконечников | Кабельные наконечники для обжима двух проводов | | | |

PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

| | | |
|---|---|--|
| Параметры подключения - шина питания контактных элементов | | Поперечное сечение, 0.5 mm ² мин. |
| | | Поперечное сечение, 6 mm ² макс. |
| | Число полюсов | 5 |
| | Метод проводного соединения | Соединение путем прорезания изоляции (IDC) |
| | Размер лезвия рабочего инструмента | 0,6 x 3,5 мм |
| | Число полюсов | 5 |
| | Сечение соединения проводника, одножильного, макс. | 6 mm ² |
| | Сечение соединения проводника, одножильного, мин. | 1.50 mm ² |
| | Сечение соединения проводника, многожильного, макс. | 6.00 mm ² |
| | Сечение соединения проводника, многожильного, мин. | 2.50 mm ² |
| | Сечение соединения проводника, многожильного со свертонкими жилами, макс. | 6.00 mm ² |
| | Сечение соединения проводника, многожильного со свертонкими жилами, мин. | 2.50 mm ² |
| | Число полюсов | 5 |

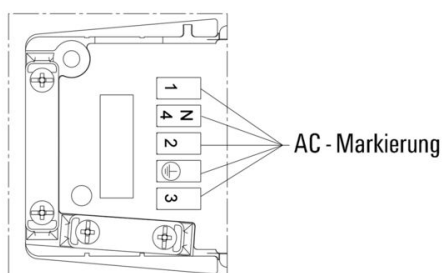
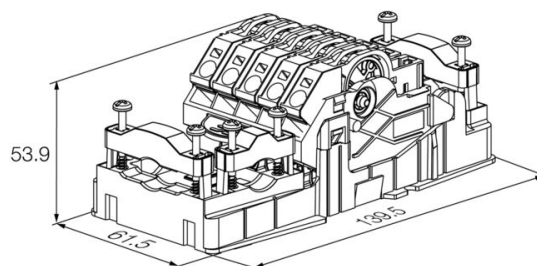
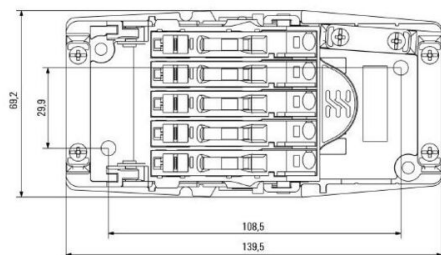
PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Изображения

PT6



PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Вставной разъем



Распределение электроэнергии с использованием необработанных кабелей сечением от 1,5 до 6 мм².
Подача электропитания/Т-образный отвод посредством соединения PUSH IN (0,5-10 мм²) и/или вставное соединение (0,5-4 мм²).

Цветная маркировка обеспечивает четкое распределение проводов.

- Электропитание
- Распределение питания
- Разветвление системы электропитания

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Тип | PTS 4 | Версия |
| Заказ № | 1952120000 | Штекерный разъем Field Power®, 3-фазный перем. ток, IP20, |
| GTIN (EAN) | 4032248632909 | Полиамид, PUSH IN, Количество полюсов (текст): 5 |
| Кол. | 10 ST | |
| Тип | PTDS 4 | Версия |
| Заказ № | 1952130000 | Штекерный разъем Field Power®, 3-фазный перем. ток, IP20, |
| GTIN (EAN) | 4032248632084 | Полиамид, PUSH IN, Количество полюсов (текст): 2 x 5 |
| Кол. | 10 ST | |

Штепсельный предохранитель



Распределение электроэнергии с использованием необработанных кабелей сечением от 1,5 до 6 мм².
Подача электропитания/Т-образный отвод посредством соединения PUSH IN (0,5-10 мм²) и/или вставное соединение (0,5-4 мм²).

Цветная маркировка обеспечивает четкое распределение проводов.

- Электропитание
- Распределение питания
- Разветвление системы электропитания

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Тип | PTSI 4/LD 400V AC | Версия |
| Заказ № | 1961770000 | Штекерный разъем Field Power®, Предохранитель, IP20, |
| GTIN (EAN) | 4032248641765 | Полиамид, PUSH IN, Количество полюсов (текст): 5 |
| Кол. | 1 ST | |

Инструменты



Инструменты для удаления оболочки кабеля с ПВХ-изоляцией

PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Тип | AM 16 | Версия |
| Заказ № | 9204190000 | Инструменты, Инструмент для снятия изоляции |
| GTIN (EAN) | 4032248608133 | |
| Кол. | 1 ST | |
| Тип | AM 25 | Версия |
| Заказ № | 9001540000 | Инструменты, Инструмент для снятия изоляции |
| GTIN (EAN) | 4008190138271 | |
| Кол. | 1 ST | |

Чистый



Маркировочные элементы WS идеально подходят для разъемов серии W. Благодаря совместимости систем шильдики WS также могут использоваться с сериями I и Z. Большая поверхности маркировки позволяет размещать не только длинные строки символов, но и многострочный текст.

Маркировочные элементы WS идеально подходят для шильдиков с длинными индивидуальными строками символов. Благодаря проверенному формату MultiCard печать можно выполнять с помощью принтера PrintJet CONNECT или плоттера.

- Возможность установки в планках или по отдельности.
- Маркировочные элементы проверенного формата MultiCard. Для заказной печати: Используя программное обеспечение M-Print PRO или M-Print PRO Online (работает без установки), подготовьте и отправьте нам файл, содержащий ваши технические условия маркировки.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Тип | WS 12/6 MC NE WS | Версия |
| Заказ № | 1609900000 | WS, Маркировка клеммы, 12 x 6 mm, Шаг в мм (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190203467 | Weidmueller, Allen-Bradley, белый |
| Кол. | 600 ST | |

Отвертка для винтов со шлицем



Отвертка для винтов со шлицем с круглым лезвием, SD DIN 5265, ISO 2380/2, выходной присоединительный размер согласно DIN 5264, ISO 2380/1, острие из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Тип | SDS 0.6X3.5X100 | Версия |
| Заказ № | 2749340000 | Отвертка, Ширина лезвия (B): 3.5 mm, Длина лезвия: 100 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118895568 | Толщина лезвия (A): 0.6 mm |
| Кол. | 1 ST | |

Отвертка для винтов с крестообразным шлицем, тип Pozidriv

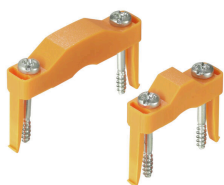


Отвертка для крестообразного шлица типа Pozidrive, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, выходной присоединительный размер согласно ISO 8764-PZ, острие из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Тип | SDK PZ2 X 100 | Версия |
| Заказ № | 2749450000 | Отвертка, Ширина лезвия (B): 6 mm, 100 mm, Толщина лезвия (A): |
| GTIN (EAN) | 4050118895674 | 2 |
| Кол. | 1 ST | |

Компенсатор натяжения



Широкий выбор аксессуаров для распределительных коробок FieldPower®. Кабельные уплотнения, клеммные рейки, блокирующие элементы и многое другое.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Тип | ZE PTSC 3X27 PT6 | Версия |
| Заказ № | 2370760000 | Поддержка кабеля, Полиамид 66, Разгрузка от натяжения для энергетической шины элемента контакта PT6, Для кабеля диаметром 15 - 17мм |
| GTIN (EAN) | 4032248991075 | |
| Кол. | 100 ST | |
| Тип | ZE SE PTSC 3X27 PT6 | Версия |
| Заказ № | 2370770000 | Поддержка кабеля, Полиамид 66, Разгрузка от натяжения для бокового входа элемента контакта PT6, Для кабеля диаметром 15 |
| GTIN (EAN) | 4032248991082 | - 17мм |
| Кол. | 100 ST | |