

Изображение изделия



В некоторых областях применения полезно обеспечить защиту проходного соединения отдельным предохранителем. Клеммы с держателем предохранителя состоят из одной нижней секции с изоляционной вставкой с предохранителем. Предохранители могут быть выполнены в различных вариантах, от поворотных рычагов и вставных патронов до привинчиваемых и плоских втычных.

Основные данные для заказа

| | |
|------------|--|
| Версия | Блок клемм с электронными компонентами, Винтовое соединение, Темно-бежевый, 4 mm ² , 250 V, 250 V, Количество соединений: 2, Количество уровней: 1, TS 35 |
| Заказ № | 1027000000 |
| Тип | WDUL 4/10 |
| GTIN (EAN) | 4008190081263 |
| Кол. | 10 Штука |



Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



RoHS

Соответствовать

Размеры и массы

| | | | |
|----------------------|-------------|------------------|-------------|
| Глубина | 46.5 mm | Глубина (дюймов) | 1.8307 inch |
| Глубина с DIN-рейкой | 47 mm | Высота | 60 mm |
| Высота (в дюймах) | 2.3622 inch | Ширина | 6.5 mm |
| Ширина (в дюймах) | 0.2559 inch | Масса нетто | 11 g |

Температуры

| | | | |
|--|----------------|---|---------------|
| Температура хранения | -25 °C...55 °C | Температура окружающей среды | -5 °C...40 °C |
| Температура при длительном использовании, мин. | -50 °C | Температура при длительном использовании, макс. | 120 °C |

Экологическое соответствие изделия

| | |
|--|--------------------------------------|
| Состояние соответствия RoHS | Соответствует с исключением |
| Исключение из RoHS (если применимо/известно) | 6c, 7cl, 34 |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | c6099607-b1cd-4fc8-8f5b-8c2defa73093 |

Дополнительные технические данные

| | | | |
|-----------------------------------|--------|-----------------------------|-------------|
| Открытые страницы | справа | Количество одинаковых клемм | 1 |
| Проверенное на взрывозащищенность | Нет | Вид монтажа | захваченный |

Общие сведения

| | | | |
|---|---------------|--|--------|
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс. | AWG 12 | Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин. | AWG 22 |
| Нормы | IEC 60947-7-1 | Укомплектованная монтажная рейка | TS 35 |

Параметры системы

| | | | |
|--|--|-----------------------------------|-----|
| Исполнение | Винтовое соединение, Компенсирующие клеммы, С резистором, с одной стороны открыт | Требуется концевая пластина | Да |
| Количество независимых точек подключения | 1 | Количество уровней | 1 |
| Количество контактных гнезд на уровень | 2 | Количество потенциалов на уровень | 1 |
| Уровни с внутр. перемычками | Нет | Соединение PE | Нет |
| Укомплектованная монтажная рейка | TS 35 | Функция N | Нет |
| Функция PE | Нет | Функция PEN | Нет |

Размеры

| | |
|----------------|-------|
| Смещение TS 35 | 32 mm |
|----------------|-------|



Технические данные

Расчетные данные

| | | | |
|---|-------------------|--|---------------|
| Расчетное сечение | 4 mm ² | Номинальное напряжение | 250 V |
| Номинальное напряжение пост. тока | 250 V | Номинальный ток | 120 mA |
| Ток при макс. проводнике | 6 A | Нормы | IEC 60947-7-1 |
| Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х | 1 mΩ | Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х | 1.02 W |
| Категория перенапряжения | III | Степень загрязнения | 3 |

Характеристики материала

| | | | |
|-----------------------------|----------------|--------------|---------------|
| Основной материал | Материал Wemid | Цветовой код | Темно-бежевый |
| Класс пожаростойкости UL 94 | V-0 | | |

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

| | | | |
|--|----------------------|---|----------------------|
| Калибровая пробка согласно 60 947-1 A4 | | Поперечное сечение подключаемого провода AWG 12 | |
| Направление соединения | боковая | Момент затяжки, макс. | 0.8 Nm |
| Момент затяжки, мин. | 0.6 Nm | Длина зачистки изоляции | 9 mm |
| Вид соединения 2 | Винтовое соединение | Вид соединения | Винтовое соединение |
| Количество соединений | 2 | Диапазон зажима, макс. | 6 mm ² |
| Диапазон зажима, мин. | 0.13 mm ² | Зажимной винт | M 3 |
| Размер лезвия | 0.6 x 3.5 mm | Поперечное сечение подключаемого провода AWG 22 | |
| Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс. | 2.5 mm ² | Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин. | 0.13 mm ² |
| Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс. | 2.5 mm ² | Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин. | 0.13 mm ² |
| Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс. | 4 mm ² | Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин. | 0.13 mm ² |
| Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс. | 6 mm ² | Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин. | 0.13 mm ² |
| Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс. | 6 mm ² | Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин. | 0.13 mm ² |
| Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, макс. | 4 mm ² | Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин. | 0.13 mm ² |

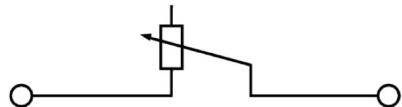
Важное примечание

| | |
|---------------------|--|
| Сведения об изделии | Требуется соблюдение допустимой температуры при непрерывной работе |
|---------------------|--|

Классификации

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000903 | ETIM 7.0 | EC000903 |
| ETIM 8.0 | EC000903 | ETIM 9.0 | EC000903 |
| ETIM 10.0 | EC000903 | ECLASS 9.0 | 27-14-11-27 |
| ECLASS 9.1 | 27-14-11-47 | ECLASS 10.0 | 27-14-11-27 |
| ECLASS 11.0 | 27-14-11-27 | ECLASS 12.0 | 27-14-11-27 |
| ECLASS 13.0 | 27-25-01-14 | ECLASS 14.0 | 27-25-01-14 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-14 | | |

Изображения



Аксессуары

Торцевые пластины и разъединительные пластины



Концевые пластины крепятся к открытой стороне последней клеммы перед концевым стопором. Благодаря использованию концевой пластины обеспечивается работоспособность клеммы и заданное расчетное напряжение. Гарантируется защита от прикосновения к деталям, находящимся под напряжением, и таким образом клеммы безопасны для прикосновения.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Тип | WAP 2.5-10 | Версия |
| Заказ № | 1050000000 | Концевая пластина для клемм, Темно-бежевый, Высота: 56 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190103149 | Ширина: 1.5 mm, V-O, Материал Wemid, с фиксатором: Нет |
| Кол. | 50 ST | |
| Тип | WAP 2.5-10 BL | Версия |
| Заказ № | 1050080000 | Концевая пластина для клемм, синий, Высота: 56 mm, Ширина: 1.5 |
| GTIN (EAN) | 4008190136611 | mm, V-O, Материал Wemid, с фиксатором: Нет |
| Кол. | 50 ST | |
| Тип | WAP 2.5-10 BR | Версия |
| Заказ № | 1050070000 | Концевая пластина для клемм, коричневый, Высота: 56 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190455507 | Ширина: 1.5 mm, V-O, Материал Wemid, с фиксатором: Нет |
| Кол. | 50 ST | |
| Тип | WAP 2.5-10 GE | Версия |
| Заказ № | 1050020000 | Концевая пластина для клемм, желтый, Высота: 56 mm, Ширина: |
| GTIN (EAN) | 4008190406776 | 1.5 mm, V-O, Материал Wemid, с фиксатором: Нет |
| Кол. | 50 ST | |
| Тип | WAP 2.5-10 GN | Версия |
| Заказ № | 1072200000 | Концевая пластина для клемм, зеленый, Высота: 56 mm, Ширина: |
| GTIN (EAN) | 4008190455491 | 1.5 mm, V-O, Материал Wemid, с фиксатором: Нет |
| Кол. | 50 ST | |
| Тип | WAP 2.5-10 GR | Версия |
| Заказ № | 1050050000 | Концевая пластина для клемм, серый, Высота: 56 mm, Ширина: 1.5 |
| GTIN (EAN) | 4008190455484 | mm, V-O, Материал Wemid, с фиксатором: Нет |
| Кол. | 50 ST | |
| Тип | WAP 2.5-10 RT | Версия |
| Заказ № | 1050040000 | Концевая пластина для клемм, красный, Высота: 56 mm, Ширина: |
| GTIN (EAN) | 4008190406783 | 1.5 mm, V-O, Материал Wemid, с фиксатором: Нет |
| Кол. | 50 ST | |
| Тип | WAP 2.5-10 OR | Версия |
| Заказ № | 1050060000 | Концевая пластина для клемм, оранжевый, Высота: 56 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190406769 | Ширина: 1.5 mm, V-O, Материал Wemid, с фиксатором: Нет |
| Кол. | 50 ST | |
| Тип | WAP 2.5-10 SW | Версия |
| Заказ № | 1050010000 | Концевая пластина для клемм, черный, Высота: 56 mm, Ширина: |
| GTIN (EAN) | 4008190406806 | 1.5 mm, V-O, Материал Wemid, с фиксатором: Нет |
| Кол. | 50 ST | |
| Тип | WAP 2.5-10 VI | Версия |
| Заказ № | 1072210000 | Концевая пластина для клемм, фиолетовый, Высота: 56 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190455460 | Ширина: 1.5 mm, V-O, Материал Wemid, с фиксатором: Нет |
| Кол. | 50 ST | |



WDUL 4/10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Тип | WAP 2.5-10 WS | Версия |
| Заказ № | 1050090000 | Концевая пластина для клемм, белый, Высота: 56 mm, Ширина: 1.5 |
| GTIN (EAN) | 4008190406790 | mm, V-0, Материал Wemid, с фиксатором: Нет |
| Кол. | 50 ST | |
| Тип | WAP 16+35 WTW 2.5-10 | Версия |
| Заказ № | 1050100000 | Торцевая и разделительная пластина для клемм, Темно-бежевый, |
| GTIN (EAN) | 4008190079901 | Высота: 56 mm, Ширина: 1.5 mm, V-0, Материал Wemid |
| Кол. | 20 ST | |

Концевой стопор



Для обеспечения долговечной надежной посадки на монтажной рейке и предотвращения смещения Weidmüller предлагает концевые стопоры. Доступны винтовые и безвинтовые исполнения. На концевых стопорах предусмотрена возможность для маркировки, а также групповой маркировки и крепление для тестового разъема.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Тип | EW 35 | Версия |
| Заказ № | 0383560000 | Концевой стопор, бежевый, TS 35, V-2, Материал Wemid, Ширина: |
| GTIN (EAN) | 4008190181314 | 8.5 mm, 100 °C |
| Кол. | 50 ST | |

Зажим для экрана кабеля



Наш широкий ассортимент соединителей экрана типа KLBÜ позволяет обеспечить гибкое и саморегулирующееся присоединение экранов и бесперебойную работу установок.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|------------------------------|
| Тип | LS 2.8 WDU2.5-10 | Версия |
| Заказ № | 1056400000 | W-серия, Экранированная шина |
| GTIN (EAN) | 4008190036454 | |
| Кол. | 100 ST | |



Аксессуары

Держатель маркировочных элементов



Держатель маркировочных элементов обеспечивает возможность дополнительной установки стандартных маркеров с шагом 5 или 5,1 мм. Угловые держатели могут быть дополнительно комбинированы и установлены во всех маркировочных каналах модульных клеммных колодок Klippon®. Типы установочных маркеров можно найти под соответствующими принадлежностями специального держателя маркировочных элементов.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|---------------------------------|
| Тип | BZT 1 WS 10/5 | Версия |
| Заказ № | 1805490000 | Аксессуар, Держатель маркировки |
| GTIN (EAN) | 4032248270231 | |
| Кол. | 100 ST | |
| Тип | BZT 1 ZA WS 10/5 | Версия |
| Заказ № | 1805520000 | Аксессуар, Держатель маркировки |
| GTIN (EAN) | 4032248270248 | |
| Кол. | 100 ST | |