

WSI 25/2 CC/LED**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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 | Клемма с предохранителем, Винтовое соединение, Темно-бежевый, 25 mm ² , 32 A, 690 V, Количество соединений: 4, Количество уровней: 1, TS 35, V-O, PA 66/6, макс. 3 Вт для gG/gL макс. 1,2 Вт для aM |
| Заказ № | 1444210000 |
| Тип | WSI 25/2 CC/LED |
| GTIN (EAN) | 4050118249293 |
| Кол. | 6 Шт. |

Дата создания 5 ноября 2024 г. 18:25:45 CET

Статус каталога 26.10.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

WSI 25/2 CC/LED

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

| | | | |
|-------------|-------|-------------------|------------|
| Глубина | 58 мм | Глубина (дюймов) | 2,283 inch |
| Высота | 81 мм | Высота (в дюймах) | 3,189 inch |
| Ширина | 36 мм | Ширина (в дюймах) | 1,417 inch |
| Масса нетто | 104 g | | |

Температуры

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

Расчетные данные согласно CSA

| | | | |
|---|----------------|--|--------|
| Поперечное сечение провода, макс. (CSA) | 3 AWG | Поперечное сечение провода, мин. (CSA) | 18 AWG |
| Сертификат № (CSA) | 238018-1868186 | | |

2 зажимаемых провода (H05V/H07V) одинакового сечения (расчетное соединение)

| | | | |
|--|----------------------|--|--------------------|
| Сечение подключаемого провода, гибкого, 2 зажимаемых провода, мин. | 0,75 mm ² | Сечение подключаемого провода, многожильного, 2 зажимаемых проводника, макс. | 10 mm ² |
|--|----------------------|--|--------------------|

Дополнительные технические данные

| | |
|-------------|-----------------|
| Вид монтажа | зафиксированный |
|-------------|-----------------|

Клеммы с предохранителем

| | | | |
|------------------------|---|--|------------|
| Вставка предохранителя | макс. 3 Вт для gG/gL макс. 1,2 Вт для aM | Держатель предохранителя (держатель плавкой вставки) | поворотный |
|------------------------|---|--|------------|

Общие сведения

| | | | |
|---|-------|--|--------|
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс. | AWG 4 | Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин. | AWG 18 |
| Рейка | TS 35 | | |

Параметры системы

| | | | |
|-----------------------------------|-----|--|-------|
| Требуется концевая пластина | Нет | 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 | Рейка | TS 35 |
| Функция N | Нет | Функция PE | Нет |
| Функция PEN | Нет | | |

WSI 25/2 CC/LED

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Расчетные данные

| | | | |
|---|--------------------|-----------------------------------|-------|
| Расчетное сечение | 25 mm ² | Номинальное напряжение | 690 V |
| Расчетное напряжение относительно соседней клеммы | 690 V | Номинальное напряжение пост. тока | 690 V |
| Номинальный ток | 32 A | Ток при макс. проводнике | 32 A |
| Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х | 0,32 mΩ | Номинальное импульсное напряжение | 6 kV |
| Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х | 3,23 W | Степень загрязнения | 3 |

Характеристики материала

| | | | |
|-----------------------------|---------|--------------|---------------|
| Материал | PA 66/6 | Цветовой код | Темно-бежевый |
| Класс пожаростойкости UL 94 | V-0 | | |

Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

| | |
|---|---------------------|
| Тип соединения, дополнительное соединение | Винтовое соединение |
|---|---------------------|

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

| | |
|-------------------------|---------------------|
| Вид соединения | Винтовое соединение |
| Вид соединения 2 | Винтовое соединение |
| Длина зачистки изоляции | 11 мм |

WSI 25/2 CC/LED

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

| | | | |
|--|--|-----------------------|--------------------------|
| Зажимаемый проводник | Технические характеристики соединения | Винтовое соединение | |
| | Сечение подсоединяемого провода | Тип | одножильный, H05(07) V-U |
| | | мин. | 1,5 mm ² |
| | | макс. | 25 mm ² |
| | | номин. | 25 mm ² |
| | кабельный наконечник | Длина снятия изоляции | мин. 11 мм |
| | | | макс. 11 мм |
| | | | номин. 11 мм |
| | | Момент затяжки | мин. 2 Nm |
| | | | макс. 2,5 Nm |
| | Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов | | |
| | Технические характеристики соединения | Винтовое соединение | |
| | Сечение подсоединяемого провода | Тип | многожильный H07V-R |
| | | мин. | 1,5 mm ² |
| | | макс. | 25 mm ² |
| | | номин. | 25 mm ² |
| | кабельный наконечник | Длина снятия изоляции | мин. 11 мм |
| | | | макс. 11 мм |
| | | | номин. 11 мм |
| | | Момент затяжки | мин. 2 Nm |
| | | | макс. 2,5 Nm |
| | Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов | | |
| | Технические характеристики соединения | Винтовое соединение | |
| | Сечение подсоединяемого провода | Тип | гибкий, H05(07) V-K |
| | | мин. | 1,5 mm ² |
| | | макс. | 25 mm ² |
| | | номин. | 25 mm ² |
| | кабельный наконечник | Длина снятия изоляции | мин. 11 мм |
| | | | макс. 11 мм |
| | | | номин. 11 мм |
| | | Момент затяжки | мин. 2 Nm |
| | | | макс. 2,5 Nm |
| | Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов | | |
| Количество соединений | 4 | | |
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс. | AWG 4 | | |
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин. | AWG 18 | | |
| Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс. | 25 mm ² | | |
| Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин. | 1,5 mm ² | | |
| Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс. | 25 mm ² | | |
| Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин. | 1,5 mm ² | | |

WSI 25/2 CC/LED

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Классификации

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000899 | ETIM 7.0 | EC000899 |
| ETIM 8.0 | EC000899 | ETIM 9.0 | EC000899 |
| ECLASS 9.0 | 27-14-11-16 | ECLASS 9.1 | 27-14-11-16 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-11-16 | ECLASS 11.0 | 27-14-11-16 |
| ECLASS 12.0 | 27-14-11-16 | ECLASS 13.0 | 27-25-01-13 |
| ECLASS 14.0 | 27-25-01-13 | | |

Экологическое соответствие изделия

| | |
|-----------------------------|------------------------------|
| Состояние соответствия RoHS | Соответствует без исключения |
| REACH SVHC | No SVHC above 0.1 wt% |

Важное примечание

| | |
|---------------------|--|
| Сведения об изделии | Напряжение зависит от выбранного элемента предохранителя или выбранного индикатора |
|---------------------|--|

Сертификаты

Сертификаты



| | |
|-----------------------|-----------------|
| ROHS | Соответствовать |
| UL File Number Search | Сайт UL |
| Сертификат № (cULus) | E175322 |

Загрузки

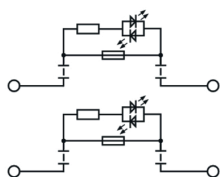
| | |
|--|--|
| Одобрение / сертификат / документ о соответствии | CE Declaration of Conformity UKCA declaration of conformity |
| Технические данные | CAD data – STEP |
| Пользовательская документация | StorageConditionsTerminalBlocks |
| Каталог | Catalogues in PDF-format |

WSI 25/2 CC/LED

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

www.weidmueller.com

Изображения



WSI 25/2 CC/LED

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

www.weidmueller.com

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

WSI 25/2 CC/LED

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Чистый



MultiFit является системой маркировки Weidmüller, используемой для клемм других марок. Как и Weidmüller Dekafix, маркировочные элементы семейства MultiFit предлагаются готовыми к применению со стандартной печатью.

При первом применении MultiFit рекомендуется провести испытание образцов маркировочных элементов на используемых клеммах.

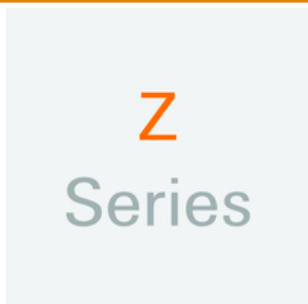
- Один маркировочный элемент подходит для клемм различных марок.
- Готовые к применению маркировочные элементы со стандартной печатью.
- Пустые маркировочные элементы для печати с использованием принтера PrintJet CONNECT или плоттера.
- Поставка маркировочных элементов с индивидуальной печатью в соответствии с данными САПР или спецификациями заказчика.
- Одна система маркировки для всех областей применения.

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 | MF 5/12 MC NE WS | Версия |
| Заказ № | 1250090000 | MultiFit, Маркировка клеммы, 5 x 12 mm, Шаг в мм (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4050118040463 | Phoenix, белый |
| Кол. | 250 Шт. | |

Z-серия



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 | ZST 1 | Версия |
| Заказ № | 1269070000 | Аксессуар, Держатель принадлежностей |
| GTIN (EAN) | 4050118094091 | |
| Кол. | 25 Шт. | |

WSI 25/2 CC/LED

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

W-серия



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 | WEW 35/2 | Версия |
| Заказ № | 1061200000 | Концевой стопор, Темно-бежевый, TS 35, HB, Материал Wemid, |
| GTIN (EAN) | 4008190030230 | Ширина: 8 mm, 100 °C |
| Кол. | 50 Шт. | |
| Тип | WEW 35/2 V0 GF SW | Версия |
| Заказ № | 1479000000 | Концевой стопор, черный, TS 35, V-0, Материал Wemid, Ширина: 8 |
| GTIN (EAN) | 4050118286779 | mm, 130 °C |
| Кол. | 50 Шт. | |
| Тип | WEW 35/2 GR | Версия |
| Заказ № | 1859200000 | Концевой стопор, серый, TS 35, V-2, Материал Wemid, Ширина: 8 |
| GTIN (EAN) | 4032248411658 | mm, 100 °C |
| Кол. | 100 Шт. | |
| Тип | WEW 35/2 SW | Версия |
| Заказ № | 1061210000 | Концевой стопор, черный, TS 35, V-2, Материал Wemid, Ширина: 8 |
| GTIN (EAN) | 4032248136278 | mm, 100 °C |
| Кол. | 50 Шт. | |

WSI 25/2 CC/LED

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Чистый



ESG представляет собой проверенный на практике маркировочный элемент формата MultiCard для множества популярных электрических устройств. Результатом является высококачественная маркировка устройств с высокой контрастностью.

Доступны элементы различного типа для устройств таких производителей, как Siemens, ABB, Beckhoff и т. д.

Коротко о преимуществах:

- Универсальность применения: самоклеящиеся или фиксируемые шильдики в зависимости от типа.
- Для оборудования, установленного в ряд (например, автоматы защиты цепи), предлагаются маркировочные элементы ESG, фиксируемые на рейках для шильдиков.
- Индивидуальная печать уровня качества лазерных принтеров в соответствии со спецификациями.

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 | ESG 6/15 K MC NE WS | Версия |
| Заказ № | 1880100000 | ESG, Маркировочные элементы для устройств x 15 mm, PA 66, |
| GTIN (EAN) | 4032248478781 | Цветовой код: белый, самоклеящийся |
| Кол. | 200 шт. | |