

ZB 4/6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия







Электромонтаж в зданиях

Для монтажа в зданиях мы предлагаем комплексную систему, основанную на медной рейке 10×3 и состоящую из идеально согласованных компонентов — от установочных, распределительных клеммных колодок и клеммных колодок для нулевого провода до полного набора принадлежностей, таких как шины и держатели шин.

Основные данные для заказа

| Аксессуар, Винтовое соединение для шины, |
|--|
| Расчетное сечение: Винтовое соединение, |
| Проходной (втулка) |
| <u>0556700000</u> |
| ZB 4/6 |
| 4008190188412 |
| 50 Шт. |
| |

Дата создания 6 апреля 2021 г. 10:07:18 CEST

Справочный листок технических данных



ZB 4/6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

| Высота | 12 мм | Высота (в дюймах) | 0,472 inch |
|-------------------|------------|-------------------|------------|
| Глубина | 20 мм | Глубина (дюймов) | 0,787 inch |
| Масса нетто | 2,88 g | Ширина | 5,3 мм |
| Ширина (в дюймах) | 0,209 inch | | |

Температуры

Температурный диапазон вставки Диапазон температур

применения, см. свидетельство об испытании образца на соответствие нормам EC/IECEx-Сертификат соответствия

Расчетные данные согласно CSA

| Поперечное сечение провода, м | акс. | Поперечное сечение п | провода, мин. |
|-------------------------------|-----------|----------------------|---------------|
| (CSA) | 10 AWG | (CSA) | 26 AWG |
| Сертификат № (CSA) | 12400-237 | | |



ZB 4/6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Номинальные характеристики ІЕСЕх/АТЕХ

| Сертификат № (ATEX) | DEMKO03ATEX136028U | Сертификат ATEX | DEMKO03ATEX136028U_d. _l |
|--|--|---|---|
| Сертификат ATEX | DEMKO03ATEX136028U_e | .р бе ртификат № (IECEX) | IECEXULD13.0005U |
| Топеречное сечение провода, макс. АТЕХ) | 4 mm² | Поперечное сечение провода, макс. (IECEX) | 4 mm² |
| емпературный диапазон вставки | Диапазон температур применения, см. свидетельство об испытании образца на соответствие нормам EC/IECEx-Сертификат соответствия | Обозначение EN 60079-7 | Ex eb II C Gb |
| Ларкировка взрывозащиты Ex :014/34/EU | | Указание по технике безопасности | Инструкция по монтажу: Модули шин уравнивания потенциала подходят для применения в корпусах в атмосферах с горючими газами и горючей пылью. Для применения в зонах с горючими газами эти корпуса должны соответствовать требованиям ЕN60079-0 и EN60079-7. Для применения в зонах с горючей пылью эти корпуса должны соответствовать требованиям EN60079-0 и EN60079-31. В сочетании с другими сериями и типоразмерами клемм, а также при применении других аксессуаров необходимо выдерживать предписанные воздушные зазоры и пути утечки. В отношении применения аксессуаров необходимо соблюдать указания производителя. Установка ограничений: Модуль шины уравнивания потенциала рассматривается как единый компонент, с маркировкой Ex на держателе шины, тип SH и WEW При независимом использовании на вышеперечисленные компоненты этот |
| | II 2 G D | | сертификат не распространяется. |

Дополнительные технические данные

| Вид монтажа | привинченный | Указание по установке | Проходной (втулка) |
|-------------|--------------|-----------------------|--------------------|

Справочный листок технических данных



ZB 4/6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Общие сведения

| Указание по у | установке | Проход | ной (втулка | a) |
|---------------|-----------|--------|-------------|----|

Параметры системы

Исполнение для шины 6 х 6 мм

Характеристики материала

| | _ | | |
|-------------|-------|--------------|------------|
| Материал | Стоп | Цветовой код | серебряный |
| IVIATEDNAJI | Сталь | пветовой код | Сереоряный |
| | | | |

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

| Вид соединения | Винтовое соединение | Длина зачистки изоляции | 16 мм |
|-----------------------------------|---------------------|------------------------------|-------------------|
| Зажимной винт | M 3 | Момент затяжки, мин. | 1,2 Nm |
| Сечение подключаемого проводника, | | Сечение соединения проводов, | |
| тонкопроволочного, макс. | 4 mm ² | твердое ядро, макс. | 6 mm ² |
| Сечение соединения проводов, | | | |
| твердое ядро, мин. | 0,5 mm ² | | |

Классификации

| ETIM 6.0 | EC002848 | ETIM 7.0 | EC002848 |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ECLASS 9.0 | 27-14-11-92 | ECLASS 9.1 | 27-14-11-92 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-11-92 | ECLASS 11.0 | 27-14-11-46 |

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

Загрузки

| Одобрение / сертификат / документ | Одобрение / сертификат / документ о Attestation of Conformity | | |
|-----------------------------------|---|--|--|
| соответствии | ATEX Certificate | | |
| | IECEx Certificate | | |
| Технические данные | STEP | | |
| Технические данные | EPLAN, WSCAD | | |
| Пользовательская документация | Installation Instruction StorageConditionsTerminalBlocks | | |