

E1WS/50S/M50-WM



Кабельные вводы типа E1W подходят для стального армированного кабеля SWA, а также обеспечивают огнестойкость класса Ex d и повышенную взрывозащиту класса Ex e. А кабельный зажим обеспечивает электрическое соединение между армировкой кабеля и вводами.

Основные данные для заказа

| | |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Версия | E1W (Клirpon, двойное уплотнение SWA, армированный кабельный ввод Ex e/d), Кабельный ввод, прямой, M 50 x 1,5, 16 mm, Бронирование проволокой, 2 - 2.5 mm, OD min. 38.5 - OD max. 46.5 mm, ID min. 31.50 - ID max. 38.20 mm, Нержавеющая сталь 1.4404 |
| Заказ № | 1188900000 |
| Тип | E1WS/50S/M50-WM |
| GTIN (EAN) | 4050118085556 |
| Кол. | 4 Штука |

E1WS/50S/M50-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

Размеры и массы

| | | | |
|-------------|---------|-------------------|-------------|
| Высота | 77.5 mm | Высота (в дюймах) | 3.0512 inch |
| Ширина | 66 mm | Ширина (в дюймах) | 2.5984 inch |
| Длина | 93.5 mm | Длина (в дюймах) | 3.6811 inch |
| Масса нетто | 727 g | | |

Температуры

Рабочая температура -50 °C... 120 °C

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует без исключения
REACH SVHC Нет SVHC выше 0,1 wt%

Номер сертификата кабельного ввода

| | | | |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|
| Обозначение | II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da | Номер сертификата кабельного ввода (ATEX) | TÜV IT 16ATEX 059X |
| Номер сертификата кабельного ввода (IECEX) | IECEX TPS 16.0004X | Номер сертификата кабельного ввода (CCC) | 2020322313000069 |
| Сертификат № (IECEX) | IECEXTPS16.0004X | | |

Общие данные

| | | | |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------|
| Наружный диаметр кабеля, макс. | 46.5 mm | Наружный диаметр кабеля, мин. | 38.5 mm |
| Внутренний диаметр кабеля, макс. | 38.20 mm | Внутренний диаметр кабеля, мин. | 31.50 mm |
| Уплотнительное кольцо | Силикон | Момент затяжки | 95 Nm |
| Силикон | Да | Количество жил | 1 |
| Броня кабеля, макс. | 2.5 mm | Броня кабеля, мин. | 2 mm |
| Температурный диапазон, макс.. | 120 °C | Температурный диапазон, мин. | -50 °C |
| Шаг резьбы | 1.5 mm | Галогены | Нет |
| Нормы | EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31, EN 60079-7, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3 | Размер под ключ 1 | 60 mm |
| Размер под ключ 2 | 60 mm | Вид защиты | IP66, IP68 |
| Кабельный ввод | M 50 | Основной материал | Нержавеющая сталь 1.4404 |
| Уплотненная вставка | Силикон | Уплотнение | Силикон |
| Резьба (наружная) | M 50 x 1,5 | Длина резьбы | 16 mm |
| Тип армирования, краткосроч. | SWA | Вид взрывозащиты | Ex d - огнестойкость, Ex e - повышенная безопасность |
| Тип брони | Бронирование проволокой | Указания по установке | См инструкции по сборке |

E1WS/50S/M50-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Классификации

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000441 | ETIM 9.0 | EC000441 |
| ETIM 10.0 | EC000441 | ECLASS 14.0 | 27-14-08-04 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-08-04 | | |

E1WS/50S/M50-WM

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Контргайки из нержавеющей стали, обычная отделка



Вдобавок к кабельным вводам, предназначенным для самых разных областей, портфолио продукции дополнено заглушками, элементами компенсации давления, переходниками и соответствующими вспомогательными принадлежностями, такими как контргайки, уплотнительные кольца, плоские шайбы и кольца заземления.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Тип | SKMUS M50-W | Версия |
| Заказ № | 1185730000 | SKMU SS (контргайка из нерж. стали), Контргайка, М 50, 5.3 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118233773 | Нержавеющая сталь 1.4404 |
| Кол. | 30 ST | |

Нейлоновая плоская шайба - GWDR



Вдобавок к кабельным вводам, предназначенным для самых разных областей, портфолио продукции дополнено заглушками, элементами компенсации давления, переходниками и соответствующими вспомогательными принадлежностями, такими как контргайки, уплотнительные кольца, плоские шайбы и кольца заземления.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|--------------------------|
| Тип | GWDR M50-W | Версия |
| Заказ № | 1185650000 | закрытый, М 50, Нейлон 6 |
| GTIN (EAN) | 4050118078312 | |
| Кол. | 25 ST | |