

VG M25 EXI BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Подобно иллюстрации



Полиамидные кабельные вводы, которые подходят для применений во взрывоопасных зонах (повышенная безопасность) и Ex i (искробезопасность).

Компания Weidmüller предлагает серию продуктов без ограничений и, кроме соответствия стандартам, кабельный ввод превосходит их благодаря увеличенной ударпрочности 4/7 Дж и возможному диапазону температур до -60°C без ограничений. Они прошли испытания в соответствии с действующим стандартом и директивой EN 60079-0. Кроме того, они сертифицированы по стандартам ATEX и IECEx.

Основные данные для заказа

| | |
|------------|--|
| Версия | VG Exi 4J (пластиковый кабельный ввод Ex 4J Exi), Кабельный ввод, прямой, M 25, 10 mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 — 5 бар (30 мин), Полиамид 6 |
| Заказ № | 1461070000 |
| Тип | VG M25 EXI BL |
| GTIN (EAN) | 4050118267129 |
| Кол. | 20 Штука |

VG M25 EXI BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Сертификаты

| | |
|-------------|-------------------------------|
| Сертификаты | CE; EAC; ATEX; IECEX; INMETRO |
| ROHS | Соответствовать |

Размеры и массы

| | | | |
|-------------|--------|-------------------|-------------|
| Высота | 40 mm | Высота (в дюймах) | 1.5748 inch |
| Масса нетто | 11.3 g | | |

Температуры

| | |
|---------------------|----------------|
| Рабочая температура | -40 °C...80 °C |
|---------------------|----------------|

Экологическое соответствие изделия

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

Номер сертификата кабельного ввода

| | | | |
|--|---------------------------------------|---|-------------------|
| Обозначение | Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68 | Номер сертификата кабельного ввода (ATEX) | IMQ 13 ATEX 010 X |
| Номер сертификата кабельного ввода (IECEX) | IECEX IMQ 13.0003X | Условия утверждения | ATEX, IECEX |

Общие данные

| | | | |
|--------------------------------|--|-------------------------------|-------------------------|
| Наружный диаметр кабеля, макс. | 18 mm | Наружный диаметр кабеля, мин. | 13 mm |
| Вид защиты с GWDR | IP54, IP66, IP67, IP68 – 5 бар (30 мин) | Класс пожаростойкости UL 94 | НВ |
| Температурный диапазон, макс.. | 80 °C | Температурный диапазон, мин. | -40 °C |
| Шаг резьбы | 1.5 mm | Галогены | Да |
| Нормы | IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31 | Ударопрочность | 4 J ATEX-Версия |
| Размер под ключ 1 | 33 mm | Размер под ключ 2 | 33 mm |
| Вид защиты | IP54, IP66, IP67, IP68 – 5 бар (30 мин) | Кабельный ввод | Метрический |
| Основной материал | Полиамид 6 | Уплотненная вставка | CR |
| Резьба (наружная) | M 25 | Длина резьбы | 10 mm |
| Вид взрывозащиты | Взрывозащита Ex i | Указания по установке | См инструкции по сборке |

Классификации

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000441 | ETIM 9.0 | EC000441 |
| ETIM 10.0 | EC000441 | ECLASS 14.0 | 27-14-08-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-08-02 | | |

Латунные контргайки, никелированные

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 | SKMU M25 MS | Версия | |
| Заказ № | 1737010000 | SKMU MS (латунная контргайка), Контргайка, M 25, 3.5 mm, | |
| GTIN (EAN) | 4008 190956486 | Латунь никелированная | |
| Кол. | 100 ST | | |