

VG M16 EXI 5-8 SI7J G4**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Подобно иллюстрации

Abbildung ähnlich

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 ударопрочности 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

| | |
|------------------|--|
| Исполнение | VG Exi 7J (пластиковый кабельный ввод Ex 7J Exi), Кабельный ввод, прямой, M 16, 10 mm, OD min. 5 - OD max. 8 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 — 5 бар (30 мин), Полиамид 6 |
| Номер для заказа | 2722360000 |
| Тип | VG M16 EXI 5-8 SI7J G4 |
| GTIN (EAN) | 4050118821598 |
| Кол. | 50 Шт. |

VG M16 EXI 5-8 SI7J G4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

| | | | |
|-------------|---------|-------------------|------------|
| Высота | 31,6 мм | Высота (в дюймах) | 1,244 inch |
| Длина | 26 мм | Длина (в дюймах) | 1,024 inch |
| Масса нетто | 8 g | | |

Температуры

| | |
|---------------------|----------------|
| Рабочая температура | -60 °C...70 °C |
|---------------------|----------------|

Номер сертификата кабельного ввода

| | | | |
|--|-------------------|--|-------------------------------------|
| Номер сертификата кабельного ввода (ATEX) | IMQ 13 ATEX 010 X | Номер сертификата кабельного ввода (IECEX) | IECEX IMQ 13.0003X |
| Номер сертификата кабельного ввода (INMETRO) | DNV 12.0051 X | Обозначение | Ex eb IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68 |
| Условия утверждения | ATEX, IECEX | | |

Общие данные

| | | | |
|----------------------------------|---|-----------------------------------|---|
| Вид взрывозащиты | Взрывозащита Ex i | Вид защиты | IP54, IP66, IP67, IP68 — 5 бар (30 мин) |
| Вид защиты с GWDR | IP54, IP66, IP67, IP68 — 5 бар (30 мин) | Галогены | Нет |
| Длина резьбы | 10 мм | Кабельные вводы | Метрический |
| Класс пожаростойкости UL 94 | HB | Материал | Полиамид 6 |
| Момент затяжки | 2,5 Nm | Момент затяжки заглушки, макс. | 3 Nm |
| Момент затяжки макс., мин | 2 Nm | Момент затяжки переходника, макс. | 3 Nm |
| Момент затяжки переходника, мин. | 2 Nm | Наружный диаметр кабеля, макс. | 8 мм |
| Наружный диаметр кабеля, мин. | 5 мм | Нормы | IEC 60079-0, EN 60079-0, IEC 60079-7, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-31 |
| Размер под ключ 1 | 19 мм | Размер под ключ 2 | 19 мм |
| Резьба (наружная) | M 16 | Температурный диапазон, макс.. | 70 °C |
| Температурный диапазон, мин. | -60 °C | Ударопрочность | 7 Дж по стандарту IEC 60079-0 |
| Указания по установке | См инструкции по сборке | Уплотнение | Силикон |
| Уплотненная вставка | Силикон | Шаг резьбы | 1,5 мм |

Классификации

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000441 | ETIM 7.0 | EC000441 |
| ETIM 8.0 | EC000441 | ETIM 9.0 | EC000441 |
| ECLASS 9.0 | 27-14-44-32 | ECLASS 9.1 | 27-14-44-34 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-44-32 | ECLASS 11.0 | 27-14-44-32 |
| ECLASS 12.0 | 27-14-08-02 | ECLASS 13.0 | 27-14-08-02 |

Сертификаты

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

Загрузки

| | |
|--------------------|--|
| Технические данные | CAD data – STEP |
| Каталог | Catalogues in PDF-format |

VG M16 EXI 5-8 SI7J G4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Пластиковые контргайки, черные



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 M16 K SW | Исполнение |
| Номер для заказа | 1726920000 | SKMU PA (пластиковая контргайка), Контргайка, M 16, 5 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190956394 | Полиамид 6 (PA 6 - GF 30) |
| Кол. | 100 шт. | |