

VG M20 EXE 7-13 SI7J G4**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Подобно иллюстрации

Abbildung ähnlich

Полиамидные кабельные вводы, подходящие для использования во взрывоопасных зонах Ex e (повышенная безопасность) и Ex i (искробезопасность). Компания Weidmüller предлагает линейку продуктов без ограничений, а помимо соответствия требованиям стандартов кабельный ввод отличается повышенной ударостойкостью (4/7 джоулей) и допустимым диапазоном температур вплоть до -60°C без каких-либо ограничений. Продукты прошли испытания в соответствии с действующим стандартом и директивой EN 60079-0; кроме EAC, они также имеют сертификаты ATEX и IECEx.

Основные данные для заказа

| | |
|------------------|---|
| Исполнение | VG Exe 7J (пластиковый кабельный ввод Ex 7J Exe), Кабельный ввод, M 20, 10 mm, OD min. 7 - OD max. 13 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 – 5 бар (30 мин), Полиамид 6 |
| Номер для заказа | 2722110000 |
| Тип | VG M20 EXE 7-13 SI7J G4 |
| GTIN (EAN) | 4050118821345 |
| Кол. | 50 Шт. |

Дата создания 18 апреля 2021 г. 8:03:58 CEST

Статус каталога 09.04.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

VG M20 EXE 7-13 SI7J G4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

| | | | |
|-------------|---------|-------------------|------------|
| Высота | 36,4 мм | Высота (в дюймах) | 1,433 inch |
| Длина | 33 мм | Длина (в дюймах) | 1,299 inch |
| Масса нетто | 12 g | | |

Температуры

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

Номер сертификата кабельного ввода

| | | | |
|-------------|--|---------------------|------------------|
| Обозначение | Ex eb IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68 | Условия утверждения | ATEX, IECEx, EAC |
|-------------|--|---------------------|------------------|

Общие данные

| | | | |
|----------------------------------|--|-----------------------------------|--|
| Вид взрывозащиты | Взрывозащита Ex e | 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 | НВ | Материал | Полиамид 6 |
| Момент затяжки | 5 Nm | Момент затяжки заглушки, макс. | 6 Nm |
| Момент затяжки макс., мин | 5 Nm | Момент затяжки переходника, макс. | 6 Nm |
| Момент затяжки переходника, мин. | 5 Nm | Наружный диаметр кабеля, макс. | 13 мм |
| Наружный диаметр кабеля, мин. | 7 мм | Нормы | IEC 60079-0, EN 60079-0, IEC 60079-7, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-31 |
| Размер под ключ 1 | 25 мм | Размер под ключ 2 | 25 мм |
| Резьба (наружная) | M 20 | 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 |
| 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 |

Сертификаты

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

Загрузки

| | |
|--------------------|--|
| Технические данные | STEP |
| Брошюра/каталог | Catalogues in PDF-format |