

**VG M20 EXE 7-13 CR7J 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**

|            |   |
|------------|---|
| Версия     | VG Exe 7J (пластиковый кабельный ввод Ex 7J Exe), Кабельный ввод, прямой, M 20, 10 mm, OD min. 7 - OD max. 13 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 — 5 бар (30 мин), Полиамид 6 |
| Заказ №    | <a href="#">2721970000</a>  |
| Тип        | VG M20 EXE 7-13 CR7J G4   |
| GTIN (EAN) | 4050118821208   |
| Кол.       | 50 Шт.  |

## VG M20 EXE 7-13 CR7J G4

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 | -40 °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 |
| Обозначение                               | Ex eb IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68 | Условия утверждения                        | ATEX, IECEX        |

## 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                          | Да  |
| Длина резьбы                     | 10 мм                                   | Кабельные вводы                   | Метрический   |
| Класс пожаростойкости UL 94      | HB                                      | 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.     | -40 °C                                  | Ударопрочность                    | 7 Дж по стандарту IEC 60079-0   |
| Указания по установке            | См инструкции по сборке                 | Уплотнение                        | CR  |
| Уплотненная вставка              | CR                                      | 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 | <a href="#">CAD data – STEP</a>          |
| Каталог            | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a> |

## VG M20 EXE 7-13 CR7J G4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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 M20 K SW              | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">1736930000</a> | SKMU PA (пластиковая контргайка), Контргайка, M 20, 6 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190956400              | Полиамид 6 (PA 6 - GF 30)                                 |
| Кол.       | 100 шт.                    |   |