

**VG M16 EXE 5-8 CR7J G4****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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 16, 10 mm, OD min. 5 - OD max. 8 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 — 5 бар (30 мин), Полиамид 6
Заказ №	<a href="#">2721940000</a>
Тип	VG M16 EXE 5-8 CR7J G4
GTIN (EAN)	4050118820478
Кол.	50 Шт.

## VG M16 EXE 5-8 CR7J G4

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	-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	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.	-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

## Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	/
Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения

## Сертификаты

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

Дата создания 25 июля 2024 г. 11:16:12 CEST

Статус каталога 13.07.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## VG M16 EXE 5-8 CR7J G4

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Технические данные

### Загрузки

Технические данные

[CAD data – STEP](#)

Каталог

[Catalogues in PDF-format](#)

## VG M16 EXE 5-8 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 M16 K SW	Версия
Заказ №	<a href="#">1736920000</a>	SKMU PA (пластиковая контргайка), Контргайка, М 16, 5 mm,
GTIN (EAN)	4008190956394	Полиамид 6 (PA 6 - GF 30)
Кол.	100 шт.	