

**VG M20 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 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 Exi 4J (пластиковый кабельный ввод Ex 4J Exi), Кабельный ввод, прямой, M 20, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 — 5 бар (30 мин), Полиамид 6
Заказ №	<a href="#">1461050000</a>
Тип	VG M20 EXI BL
GTIN (EAN)	4050118267228
Кол.	20 Шт.

## VG M20 EXI BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Высота	30 мм	Высота (в дюймах)	1,181 inch
Масса нетто	10,95 g		

## Температуры

Рабочая температура	-40 °C...80 °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 e 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	Да
Длина резьбы	10 мм	Кабельные вводы	Метрический
Класс пожаростойкости UL 94	HB	Материал	Полиамид 6
Наружный диаметр кабеля, макс.	12 мм	Наружный диаметр кабеля, мин.	6 мм
Нормы	IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31	Размер под ключ 1	24 мм
Размер под ключ 2	24 мм	Резьба (наружная)	M 20
Температурный диапазон, макс..	80 °C	Температурный диапазон, мин.	-40 °C
Ударопрочность	4 J ATEX-Версия	Указания по установке	См инструкции по сборке
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
ECLASS 14.0	27-14-08-02		

## Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	/
Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения

## Сертификаты

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

## Загрузки

Технические данные	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Каталог	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

Дата создания 6 сентября 2024 г. 1:06:59 CEST

Статус каталога 31.08.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## VG M20 EXI BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Аксессуары

## 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 M20 MS	Версия
Заказ №	<a href="#">1737000000</a>	SKMU MS (латунная контргайка), Контргайка, M 20, 3 mm, Латунь
GTIN (EAN)	4008190956479	никелированная
Кол.	100 шт.	