# Справочный листок технических данных

## VG M20 EXI BL



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Полиамидные кабельные вводы, которые подходят для применений во взрывоопасных зонах (повышенная безопасность) и Ех і (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-О. 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 №	<u>1461050000</u>	
Тип	VG M20 EXI BL	
GTIN (EAN)	4050118267228	
Кол.	20 Штука	

# Справочный листок технических данных





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Технические данные

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

#### Размеры и массы

Высота	30 mm	Высота (в дюймах)	1.1811 inch
Масса нетто	10.95 g		

## Температуры

Рабочая температура -40 °С...80 °С

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Heт SVHC выше 0,1 wt%

### Номер сертификата кабельного ввода

Обозначение	Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68	Номер сертификата кабельного ввода (ATEX)	IMQ 13 ATEX 010 X
Номер сертификата кабельного ввода IECEx IMQ 13.0003X (IECEx)		Условия утверждения	ATEX, IECEX

### Общие данные

			<u> </u>
Наружный диаметр кабеля, макс.	12 mm	Наружный диаметр кабеля, мин.	6 mm
Вид защиты с GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 — 5 бар (30 мин)	Класс пожаростойкости UL 94	НВ
Температурный диапазон, макс	80 °C	Температурный диапазон, мин.	-40 °C
Шаг резьбы	1.5 mm	Галогены	Да
Нормы	IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31	Ударопрочность	4 Ј АТЕХ-Версия
Размер под ключ 1	24 mm	Размер под ключ 2	24 mm
Вид защиты	IP54, IP66, IP67, IP68 — 5 бар (30 мин)	Кабельный ввод	Метрический
Основной материал	Полиамид 6	Уплотненная вставка	CR
Резьба (наружная)	M 20		10 mm
Вид взрывозащиты	Взрывозащита Ех і	Указания по установке	См инструкции по сборке

# Классификации

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	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
ECLASS 15.0	27-14-08-02		

Статус каталога / Изображения

# Справочный листок технических данных





### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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

	Harmero H. m. earway		
Тип	SKMU M20 MS	Версия	
Заказ №	<u>1737000000</u>	SKMU MS (латунная контргайка), Контргайка, М 20, 3 mm, Латунь	
GTIN (EAN)	4008190956479	никелированная	
Кол.	100 ST		