

VG M16 EXI 6-10 CR7J G4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия



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 ударпрочности 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 7J (пластиковый кабельный ввод Ex 7J Exi), Кабельный ввод, прямой, M 16, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 10 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 — 5 бар (30 мин), Полиамид 6
Заказ №	2722230000
Тип	VG M16 EXI 6-10 CR7J G4
GTIN (EAN)	4050118821468
Кол.	50 Штука

VG M16 EXI 6-10 CR7J G4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты	CE
Сертификаты	CE; EAC; ATEX; IECEx; INMETRO
Допуски к эксплуатации	



ROHS	Соответствовать
------	-----------------

Размеры и массы

Высота	35.2 mm	Высота (в дюймах)	1.3858 inch
Длина	29.5 mm	Длина (в дюймах)	1.1614 inch
Масса нетто	10 g		

Температуры

Рабочая температура	-40 °C...70 °C
---------------------	----------------

Экологическое соответствие изделия

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

Номер сертификата кабельного ввода

Обозначение	Ex eb IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68	Номер сертификата кабельного ввода (ATEX)	IMQ 13 ATEX 010 X
Номер сертификата кабельного ввода (INMETRO)	DNV 18.0150 X/01	Номер сертификата кабельного ввода (IECEx)	IECEx IMQ 13.0003X
Условия утверждения	ATEX, IECEx		

Общие данные

Наружный диаметр кабеля, макс.	10 mm	Наружный диаметр кабеля, мин.	6 mm
Вид защиты с GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 – 5 бар (30 мин)	Момент затяжки	2.5 Nm
Класс пожаростойкости UL 94	НВ	Температурный диапазон, макс..	70 °C
Температурный диапазон, мин.	-40 °C	Шаг резьбы	1.5 mm
Галогены	Да	Нормы	IEC 60079-0, EN 60079-0, IEC 60079-7, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-31
Ударопрочность	7 Дж по стандарту IEC 60079-0	Размер под ключ 1	22 mm
Размер под ключ 2	22 mm	Вид защиты	IP54, IP66, IP67, IP68 – 5 бар (30 мин)
Кабельный ввод	Метрический	Основной материал	Полиамид 6
Уплотненная вставка	CR	Уплотнение	CR
Резьба (наружная)	M 16	Длина резьбы	10 mm
Момент затяжки заглушки, макс.	3.00 Nm	Момент затяжки переходника, макс.	3.00 Nm
Момент затяжки переходника, мин.	2.00 Nm	Момент затяжки макс., мин	2.00 Nm
Вид взрывозащиты	Взрывозащита Ex i	Указания по установке	См инструкции по сборке

VG M16 EXI 6-10 CR7J G4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Классификации

ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 14.0	27-14-08-02
ECLASS 15.0	27-14-08-02		

VG M16 EXI 6-10 CR7J G4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

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 №	1736920000	SKMU PA (пластиковая контргайка), Контргайка, М 16, 5 мм,	
GTIN (EAN)	4008190956394	Полиамид 6 (PA 6 - GF 30)	
Кол.	100 ST		