

VG M12 EXE 4-6.5 CR7J G4**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 Exe 7J (пластиковый кабельный ввод Ex 7J Exe), Кабельный ввод, прямой, M 12, 10 mm, OD min. 4 - OD max. 6.5 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 — 5 бар (30 мин), Полиамид 6
Заказ №	2721930000
Тип	VG M12 EXE 4-6.5 CR7J G4
GTIN (EAN)	4050118820454
Кол.	100 Шт.

VG M12 EXE 4-6.5 CR7J G4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	28,3 мм	Высота (в дюймах)	1,114 inch
Длина	22 мм	Длина (в дюймах)	0,866 inch
Масса нетто	4 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 Nm	Момент затяжки заглушки, макс.	2,5 Nm
Момент затяжки макс., мин	1,5 Nm	Момент затяжки переходника, макс.	2,5 Nm
Момент затяжки переходника, мин.	1,5 Nm	Наружный диаметр кабеля, макс.	6,5 мм
Наружный диаметр кабеля, мин.	4 мм	Нормы	IEC 60079-0, EN 60079-0, IEC 60079-7, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-31
Размер под ключ 1	15 мм	Размер под ключ 2	15 мм
Резьба (наружная)	M 12	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
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

Дата создания 29 августа 2024 г. 7:40:08 CEST

Статус каталога 17.08.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

VG M12 EXE 4-6.5 CR7J G4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Загрузки

Технические данные

[CAD data – STEP](#)

Каталог

[Catalogues in PDF-format](#)

VG M12 EXE 4-6.5 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 M12 K SW	Версия
Заказ №	1806540000	SKMU PA (пластиковая контргайка), Контргайка, М 12, 5 mm,
GTIN (EAN)	4032248276493	Полиамид 6 (PA 6 - GF 30)
Кол.	100 шт.	