

VG M50 EXI 31-38 SI7J G4**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Подобно иллюстрации

Abbildung ähnlich

Полиамидные кабельные вводы, подходящие для использования во взрывоопасных зонах Ex e (повышенная безопасность) и Ex i (искробезопасность). Компания Weidmüller предлагает линейку продуктов без ограничений, а помимо соответствия требованиям стандартов кабельный ввод отличается повышенной ударостойкостью (4/7 джоулей) и допустимым диапазоном температур вплоть до -60°C без каких-либо ограничений. Продукты прошли испытания в соответствии с действующим стандартом и директивой EN 60079-0; кроме EAC, они также имеют сертификаты ATEX и IECEx.

Основные данные для заказа

Исполнение	VG Exi 7J (пластиковый кабельный ввод Ex 7J Exi), Кабельный ввод, M 50, 18 mm, OD min. 31 - OD max. 38 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 — 5 бар (30 мин), Полиамид 6
Номер для заказа	2722470000
Тип	VG M50 EXI 31-38 SI7J G4
GTIN (EAN)	4050118821703
Кол.	10 Шт.

Дата создания 18 апреля 2021 г. 8:06:47 CEST

Статус каталога 09.04.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

VG M50 EXI 31-38 SI7J G4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	58,1 мм	Высота (в дюймах)	2,287 inch
Длина	54 мм	Длина (в дюймах)	2,126 inch
Масса нетто	95 g		

Температуры

Рабочая температура	-60 °C...70 °C
---------------------	----------------

Номер сертификата кабельного ввода

Номер сертификата кабельного ввода (ATEX)	IMQ 13 ATEX 010 X	Номер сертификата кабельного ввода (EAC)	RU C-TR.ГБ05.B.00840
Номер сертификата кабельного ввода (IECEX)	IECEX IMQ 13.0003X	Номер сертификата кабельного ввода (INMETRO)	DNV 12.0051 X
Обозначение	Ex eb IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68	Условия утверждения	ATEX, IECEX, EAC

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	Нет
Длина резьбы	18 мм	Кабельные вводы	Метрический
Класс пожаростойкости UL 94	HB	Материал	Полиамид 6
Момент затяжки	22 Nm	Момент затяжки заглушки, макс.	24 Nm
Момент затяжки макс., мин	20 Nm	Момент затяжки переходника, макс.	24 Nm
Момент затяжки переходника, мин.	20 Nm	Наружный диаметр кабеля, макс.	38 мм
Наружный диаметр кабеля, мин.	31 мм	Нормы	IEC 60079-0, EN 60079-0, IEC 60079-7, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-31
Размер под ключ 1	60 мм	Размер под ключ 2	60 мм
Резьба (наружная)	M 50	Температурный диапазон, макс..	70 °C
Температурный диапазон, мин.	-60 °C	Ударопрочность	7 Дж по стандарту IEC 60079-0
Указания по установке	См инструкции по сборке	Уплотнение	Силикон
Уплотненная вставка	Силикон	Шаг резьбы	1,5 мм

Классификации

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	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

Сертификаты

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

Загрузки

Технические данные	STEP
Брошюра/каталог	Catalogues in PDF-format