

VG M12 EMV-4 MS 3-6.5**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Подобно иллюстрации**Produktabbildung**

Повышение чувствительности электронных компонентов и усиление воздействия электромагнитных частот требуют, чтобы кабельные вводы играли важную роль в концепции экранирования системы. Кабельные вводы EMC этого типа изготовлены для защиты от влияния частот, обеспечивая соединение с экранированием на 360°. Фиксируемое вручную уплотнение обеспечивает превосходное удерживание кабеля и компенсацию натяжения; кроме того, кабельный ввод отвечает требованиям к механическому оборудованию EN 62444. Запатентованная конструкция позволяет легко и быстро выполнить сборку.

Основные данные для заказа

Исполнение	VG EMV GEN 4 (кабельный ввод ЭМС с зажимным патроном), Кабельный ввод, прямой, M 12, 6, OD min. 3 - OD max. 6.5 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 — 5 бар (30 мин), IP69K, Латунь никелированная
Номер для заказа	2435070000
Тип	VG M12 EMV-4 MS 3-6.5
GTIN (EAN)	4050118446494
Кол.	50 Шт.

VG M12 EMV-4 MS 3-6.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	28 мм	Высота (в дюймах)	1,102 inch
Длина	34 мм	Длина (в дюймах)	1,339 inch
Масса нетто	0,014 g		

Температуры

Рабочая температура	-40 °C...100 °C
---------------------	-----------------

Номер сертификата кабельного ввода

Номер сертификата кабельного ввода (GERMLLOYD)	E-14047	Номер сертификата кабельного ввода (UL)	E199260
Номер сертификата кабельного ввода (cULus)	E199260	Условия утверждения	DNV, UL, cULus

Общие данные

Вид защиты	IP66, IP68 — 5 бар (30 мин), IP69K	Вид защиты с GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 — 5 бар (30 мин), IP69K
Галогены	Да	Диаметр экрана, макс.	5 мм
Диаметр экрана, мин.	2 мм	Длина резьбы	6 мм
Кабельные вводы	Метрический, M 12	Класс защиты (UL)	Type 4X
Клеммная вставка	Полиамид	Материал	Латунь никелированная
Момент затяжки	3 Nm	Момент затяжки заглушки, макс.	5,5 Nm
Момент затяжки макс., мин	4,5 Nm	Момент затяжки переходника, макс.	5,5 Nm
Момент затяжки переходника, мин.	4,5 Nm	Наружный диаметр кабеля, макс.	6,5 мм
Наружный диаметр кабеля, мин.	3 мм	Размер под ключ 1	14 мм
Размер под ключ 1	14 мм	Размер под ключ 2	14 мм
Резьба (наружная)	M 12	Температурный диапазон, макс..	100 °C
Температурный диапазон, мин.	-40 °C	Уплотнение	NBR
Уплотненная вставка	CR	Уплотнительное кольцо	NBR
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	27-14-44-32
ECLASS 10.0	27-14-44-32	ECLASS 11.0	27-14-44-32
ECLASS 12.0	27-14-08-01	ECLASS 13.0	27-14-08-01

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	b5ff1f66-ddba-4739-9fc0-0521ddb52139

Сертификаты

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

VG M12 EMV-4 MS 3-6.5

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	EU Declaration of Conformity - EMC brass nickel plated cable gland - DE PS2480 210608 004ISS00
Технические данные	CAD data – STEP
Каталог	Catalogues in PDF-format
Брошюры	

VG M12 EMV-4 MS 3-6.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Латунные гайки для ЭМС



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 EMV M12	Исполнение
Номер для заказа	1737610000	SKMU MS EMV (латунная контргайка — ЭМС), Контргайка, М 12,
GTIN (EAN)	4032248157884	3.6 mm, Латунь никелированная
Кол.	100 шт.	