

## VG M12 - MS 1/EMV



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

Версия	VG EMV GEN 1 (кабельный ввод ЭМС с зажимным патроном), Кабельный ввод, прямой, M 12, 6, OD min. 3 - OD max. 6.5 mm, IP68 — 5 бар (30 мин), IP69K, Латунь никелированная
Заказ №	<a href="#">1909490000</a>
Тип	VG M12 - MS 1/EMV
GTIN (EAN)	4032248536412
Кол.	50 Штука

## VG M12 - MS 1/EMV

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

### Размеры и массы

Высота	22 mm	Высота (в дюймах)	0.8661 inch
Длина	28 mm	Длина (в дюймах)	1.1024 inch
Масса нетто	12.62 g		

### Температуры

Рабочая температура -40 °C...100 °C

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	b5ff1f66-ddba-4739-9fc0-0521ddb52139

### Номер сертификата кабельного ввода

Номер сертификата кабельного ввода (GERMLLOYD)	E-14047	Номер сертификата кабельного ввода (UL)	E-199260
Номер сертификата кабельного ввода (cULus)	E-199260	Условия утверждения	DNV, UL, cULus

### Общие данные

Наружный диаметр кабеля, макс.	6.5 mm	Наружный диаметр кабеля, мин.	3 mm
Уплотнительное кольцо	NBR	Вид защиты с GWDR	IP68 – 5 бар (30 мин), IP69K
Момент затяжки	5 Nm	Температурный диапазон, макс..	100 °C
Температурный диапазон, мин.	-40 °C	Шаг резьбы	1.5 mm
Галогены	Да	Диаметр экрана, макс.	6.50 mm
Диаметр экрана, мин.	2.50 mm	Размер под ключ 1	14 mm
Размер под ключ 2	14 mm	Размер под ключ	14 mm
Вид защиты	IP68 – 5 бар (30 мин), IP69K	Кабельный ввод	Метрический, M 12
Основной материал	Латунь никелированная	Уплотненная вставка	CR
Уплотнение	NBR	Резьба (наружная)	M 12
Длина резьбы	6 mm	Момент затяжки заглушки, макс.	5.50 Nm
Класс защиты (UL)	Туре 4X	Момент затяжки переходника, макс.	5.50 Nm
Момент затяжки переходника, мин.	4.50 Nm	Момент затяжки макс., мин	4.50 Nm
Клеммная вставка	Полиамид		

### Классификации

ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 14.0	27-14-08-01
ECLASS 15.0	27-14-08-01		

**VG M12 - MS 1/EMV**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

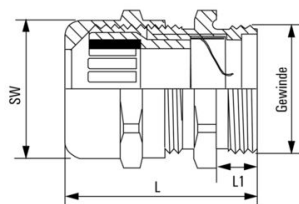
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Изображения**



## VG M12 - MS 1/EMV

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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	Версия	
Заказ №	<a href="#">1777610000</a>	SKMU MS EMV (латунная контргайка — EMC), Контргайка, М 12,	
GTIN (EAN)	4032248157884	3.6 мм, Латунь никелированная	
Кол.	100 ST		

### Неопреновая плоская прокладка – GWDR NP



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	GWDR M12-NP	Версия	
Заказ №	<a href="#">1913320000</a>	GWDR B (плоская прокладка — неопреновая), Уплотнительное	
GTIN (EAN)	4032248543663	кольцо, М 12, Неопрен	
Кол.	50 ST		

### Полиэтиленовая плоская прокладка – GWDR PO



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	GWDR M12-PO	Версия	
Заказ №	<a href="#">1777920000</a>	GWDR PO (плоская прокладка — полиэтиленовая), Уплотнительное	
GTIN (EAN)	4032248158188	кольцо, М 12, Полиэтилен	
Кол.	50 ST		