

## VG M20 EMV-4 MS 6-12

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

Версия	VG EMV GEN 4 (кабельный ввод ЭМС с зажимным патроном), Кабельный ввод, прямой, M 20, 6, OD min. 6 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 — 5 бар (30 мин), IP69K, Латунь никелированная
Заказ №	<a href="#">2435150000</a>
Тип	VG M20 EMV-4 MS 6-12
GTIN (EAN)	4050118446906
Кол.	50 Штука

**VG M20 EMV-4 MS 6-12**

**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	32 mm	Высота (в дюймах)	1.2598 inch
Длина	38 mm	Длина (в дюймах)	1.4961 inch
Масса нетто	29.85 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	Условия утверждения	DNV, UL, cULus
--	---------	---------------------	----------------

**Общие данные**

Наружный диаметр кабеля, макс.	12 mm	Наружный диаметр кабеля, мин.	6 mm
Уплотнительное кольцо	NBR	Вид защиты с GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 – 5 бар (30 мин), IP69K
Момент затяжки	5.5 Nm	Температурный диапазон, макс..	100 °C
Температурный диапазон, мин.	-40 °C	Шаг резьбы	1.5 mm
Галогены	Да	Диаметр экрана, макс.	10.00 mm
Диаметр экрана, мин.	4.50 mm	Размер под ключ 1	22 mm
Размер под ключ 2	22 mm	Размер под ключ	22 mm
Вид защиты	IP66, IP68 – 5 бар (30 мин), IP69K	Кабельный ввод	Метрический, M 20
Основной материал	Латунь никелированная	Уплотненная вставка	CR
Уплотнение	NBR	Резьба (наружная)	M 20
Длина резьбы	6 mm	Момент затяжки заглушки, макс.	6.50 Nm
Класс защиты (UL)	Type 4X	Момент затяжки переходника, макс.	6.50 Nm
Момент затяжки переходника, мин.	5.50 Nm	Момент затяжки макс., мин	5.50 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 M20 EMV-4 MS 6-12

**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 M20	Версия	
Заказ №	<a href="#">1777630000</a>	SKMU MS EMV (латунная контргайка — ЭМС), Контргайка, М 20,	
GTIN (EAN)	4032248 157907	3.6 mm, Латунь никелированная	
Кол.	100 ST		