

VG M25 EMV-4 MS 10-18

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Подобно иллюстрации



Produktabbildung

Повышение чувствительности электронных компонен-
тов 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 обеспе-
чивает превосходное удерживание кабеля и компен-
сацию натяжения; кроме того, кабельный ввод отве-
чает 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 зажим- ным патроном), Кабельный ввод, прямой, М 25, 8, OD min. 10 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 — 5 бар (30 мин), IP69K, Латунь никелиро- ванная
Заказ №	2435170000
Тип	VG M25 EMV-4 MS 10-18
GTIN (EAN)	4050118446920
Кол.	25 Штука

VG M25 EMV-4 MS 10-18

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	42 mm	Высота (в дюймах)	1.6535 inch
Длина	51 mm	Длина (в дюймах)	2.0079 inch
Масса нетто	75 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)	E199260
Номер сертификата кабельного ввода (cULus)	E199260	Условия утверждения	DNV, UL, cULus

Общие данные

Наружный диаметр кабеля, макс.	18 mm	Наружный диаметр кабеля, мин.	10 mm
Уплотнительное кольцо	NBR	Вид защиты с GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 — 5 бар (30 мин), IP69K
Момент затяжки	6 Nm	Температурный диапазон, макс..	100 °C
Температурный диапазон, мин.	-40 °C	Шаг резьбы	1.5 mm
Галогены	Да	Диаметр экрана, макс.	14.00 mm
Диаметр экрана, мин.	7.00 mm	Размер под ключ 1	30 mm
Размер под ключ 2	30 mm	Размер под ключ	30 mm
Вид защиты	IP66, IP68 — 5 бар (30 мин), IP69K	Кабельный ввод	Метрический, M 25
Основной материал	Латунь никелированная	Уплотненная вставка	CR
Уплотнение	NBR	Резьба (наружная)	M 25
Длина резьбы	8 mm	Момент затяжки заглушки, макс.	15.50 Nm
Класс защиты (UL)	Type 4X	Момент затяжки переходника, макс.	6.50 Nm
Момент затяжки переходника, мин.	5.50 Nm	Момент затяжки макс., мин	14.50 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 M25 EMV-4 MS 10-18

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 M25	Версия	
Заказ №	1777640000	SKMU MS EMV (латунная контргайка — ЭМС), Контргайка, М 25,	
GTIN (EAN)	4032248157914	3.6 mm, Латунь никелированная	
Кол.	50 ST		