

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 обеспечи- вает 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, M 25, 8, OD min. 10 - OD max. 18 мм, 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 | | |