Справочный листок технических дан-

VG M20 EMV-4 MS 8-14



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 ЕМС 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 зажим- ным патроном), Кабельный ввод, прямой, М 20, 8, OD min. 7.5 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 — 5 бар (30 мин), IP69К, Латунь нике-
	лированная
Заказ №	<u>2435160000</u>
Тип	VG M20 EMV-4 MS 8-14
GTIN (EAN)	4050118446913
Кол.	50 Штука

Справочный листок технических данных

VG M20 EMV-4 MS 8-14



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	40 mm	Высота (в дюймах)	1.5748 inch
Длина	48 mm	Длина (в дюймах)	1.8898 inch
Масса нетто	48 g		

Температуры

Рабочая температура -40 °С...100 °С

Экологическое соответствие изделия

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

Номер сертификата кабельного ввода

Номер сертификата кабельного ввода Е-14047	Номер сертификата кабельного ввода Е199260	
(GERMLLOYD)	(UL)	
Номер сертификата кабельного ввода Е199260	Условия утверждения	DNV, UL, cULus
(cULus)		

Общие данные

Наружный диаметр кабеля, макс.	14 mm	Наружный диаметр кабеля, мин.	7.5 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.	11.50 mm
Диаметр экрана, мин.	5.50 mm	Размер под ключ 1	24 mm
Размер под ключ 2	24 mm	Размер под ключ	24 mm
Вид защиты	IP66, IP68 — 5 бар (30 мин), IP69K	Кабельный ввод	Метрический, М 20
Основной материал	Латунь никелированная	Уплотненная вставка	CR
Уплотнение	NBR	Резьба (наружная)	M 20
Длина резьбы	8 mm	Момент затяжки заглушки, макс.	10.50 Nm
Класс защиты (UL)	Type 4X	Момент затяжки переходника, макс.	6.50 Nm
Момент затяжки переходника, мин.	5.50 Nm	Момент затяжки макс., мин	9.50 Nm
Клеммная вставка	Полиамид		

Классификации

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	27-14-08-01

Статус каталога / Изображения

Справочный листок технических данных



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

VG M20 EMV-4 MS 8-14

ECLASS 15.0 27-14-08-01

Справочный листок технических данных

VG M20 EMV-4 MS 8-14



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 M20	Версия
Заказ №	<u>1777630000</u>	SKMU MS EMV (латунная контргайка — EMC), Контргайка, М 20,
GTIN (EAN)	4032248157907	3.6 mm, Латунь никелированная
Кол.	100 ST	