

VG M40 - MS 1/EMV

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 ЭМС 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 40, 9, OD min. 19 - OD max. 28 mm, IP68 — 5 бар (30 мин), IP69K, Латунь никелированная
Заказ №	1909540000
Тип	VG M40 - MS 1/EMV
GTIN (EAN)	4032248536467
Кол.	5 Штука

VG M40 - 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	43 mm	Высота (в дюймах)	1.6929 inch
Длина	52 mm	Длина (в дюймах)	2.0472 inch
Масса нетто	77.2 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

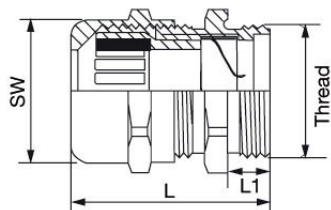
Наружный диаметр кабеля, макс.	28 mm	Наружный диаметр кабеля, мин.	19 mm
Уплотнительное кольцо	NBR	Вид защиты с GWDR	IP68 — 5 бар (30 мин), IP69K
Момент затяжки	12 Nm	Температурный диапазон, макс..	100 °C
Температурный диапазон, мин.	-40 °C	Шаг резьбы	1.5 mm
Галогены	Да	Диаметр экрана, макс.	28.00 mm
Диаметр экрана, мин.	17.00 mm	Размер под ключ 1	43 mm
Размер под ключ 2	43 mm	Размер под ключ	43 mm
Вид защиты	IP68 — 5 бар (30 мин), IP69K	Кабельный ввод	Метрический, M 40
Основной материал	Латунь никелированная	Уплотненная вставка	CR
Уплотнение	NBR	Резьба (наружная)	M 40
Длина резьбы	9 mm	Момент затяжки заглушки, макс.	17.50 Nm
Класс защиты (UL)	Type 4X	Момент затяжки переходника, макс.	12.50 Nm
Момент затяжки переходника, мин.	11.50 Nm	Момент затяжки макс., мин	16.50 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 M40 - MS 1/EMV

Изображения



VG M40 - MS 1/EMV

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 M40	Версия
Заказ №	1777660000	SKMU MS EMV (латунная контргайка — EMC), Контргайка, М 40,
GTIN (EAN)	4032248157938	4.6 mm, Латунь никелированная
Кол.	10 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 M40-NP	Версия
Заказ №	1736270000	GWDR B (плоская прокладка — неопреновая), Уплотнительное
GTIN (EAN)	4008190956066	кольцо, М 40, Неопрен
Кол.	20 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 M40-PO	Версия
Заказ №	1777970000	GWDR PO (плоская прокладка — полиэтиленовая), Уплотнительное
GTIN (EAN)	4032248158232	кольцо, М 40, Полиэтилен
Кол.	50 ST	

VG M40 - MS 1/EMV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Плоская прокладка из вулканизированного волокна – KSWF



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	KSWF M40	Версия
Заказ №	1076710000	KSWF (плоская прокладка, вулканизированное волокно),
GTIN (EAN)	4032248838639	Уплотнительное кольцо, М 40, Вулканизированная фибра
Кол.	25 ST	

Нейлоновая плоская прокладка – KSWN



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	KSWN M40	Версия
Заказ №	0899780000	KSWN (плоская прокладка — нейлоновая), Уплотнительное кольцо,
GTIN (EAN)	4032248850150	М 40, Нейлон 6
Кол.	25 ST	