

VG M16-1/K68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Подобно иллюстрации



Помимо большого выбора корпусов, компания Weidmüller предлагает множество кабельных вводов для самых разных областей применения. Кабельные вводы, изготовленные из латуни, пластика и нержавеющей стали, соответствуют различным классам защиты IP, что позволяет их использовать в любых промышленных корпусах. В зависимости от серии и области применения, кабельные вводы проверяются и сертифицируются в соответствии с требованиями VDE, UL, UR, cULus, DNV GL или EN 45545.

Основные данные для заказа

Версия	VG K (стандартный пластиковый кабельный ввод), Кабельный ввод, прямой, M 16, 8 mm, OD min. 4 - OD max. 8 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 — 5 бар (30 мин), Полиамид 6
Заказ №	1909860000
Тип	VG M16-1/K68
GTIN (EAN)	4032248536788
Кол.	50 Штука

VG M16-1/K68

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	26.5 mm	Высота (в дюймах)	1.0433 inch
Длина	34.5 mm	Длина (в дюймах)	1.3583 inch
Масса нетто	6.44 g		

Температуры

Рабочая температура -40 °C...100 °C

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует без исключения
REACH SVHC Нет SVHC выше 0,1 wt%

Номер сертификата кабельного ввода

Номер сертификата кабельного ввода E-199260 - BM EN 11 (UL) Номер сертификата кабельного ввода E-199260 - BM EN 11 (cULus)
Условия утверждения DNV, UL, cULus

Общие данные

Наружный диаметр кабеля, макс.	8 mm	Наружный диаметр кабеля, мин.	4 mm
Вид защиты с GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 — 5 бар (30 мин)	Момент затяжки	2.5 Nm
Силикон	Нет	Класс пожаростойкости UL 94	V-2
Температурный диапазон, макс..	100 °C	Температурный диапазон, мин.	-40 °C
Шаг резьбы	1.5 mm	Галогены	Да
Нормы	EN/IEC 62444	Размер под ключ 1	19 mm
Размер под ключ	22 mm	Вид защиты	IP67, IP68 — 5 бар (30 мин)
Кабельный ввод	Метрический	Основной материал	Полиамид 6
Уплотненная вставка	CR	Резьба (наружная)	M 16
Длина резьбы	8 mm	Момент затяжки заглушки, макс.	3.00 Nm
Момент затяжки контргайки, мин.	2.00 Nm	Примечание: степень защиты	Применение IP66 возможно только с уплотнительным кольцом для резьбовых соединений. Без уплотнительного кольца для резьбовых соединений допустимо только применение IP54.
Класс защиты (UL)	Type 4X	Момент затяжки переходника, макс.	3.00 Nm
Момент затяжки переходника, мин.	2.00 Nm	Момент затяжки макс., мин	2.00 Nm
Момент затяжки контргайки, макс.	3.00 Nm		

Технические данные

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 M16-1/K68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Пластиковые контргайки, серые



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 M16 - K GR	Версия
Заказ №	1772450000	SKMU PA (пластиковая контргайка), Контргайка, М 16, 5 мм,
GTIN (EAN)	4032248130191	Полиамид 6 (PA 6 - GF 30)
Кол.	100 ST	

Заглушки



Латунные заглушки служат для закрытия неиспользуемых резьбовых отверстий с целью обеспечения степени защиты IP.

Основные данные для заказа

Тип	GWDR M16-NP	Версия
Заказ №	1736230000	GWDR B (плоская прокладка — неопреновая), Уплотнительное
GTIN (EAN)	4008190956028	кольцо, М 16, Неопрен
Кол.	50 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 M16-PO	Версия
Заказ №	1777930000	GWDR PO (плоская прокладка — полиэтиленовая), Уплотнительное
GTIN (EAN)	4032248158195	кольцо, М 16, Полиэтилен
Кол.	50 ST	