

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 Шт.

VG M16-1/K68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	26,5 мм	Высота (в дюймах)	1,043 inch
Длина	34,5 мм	Длина (в дюймах)	1,358 inch
Масса нетто	6,44 g		

Температуры

Рабочая температура	-40 °C...100 °C
---------------------	-----------------

Номер сертификата кабельного ввода

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

Общие данные

Вид защиты	IP67, IP68 — 5 бар (30 мин)	Вид защиты с GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 — 5 бар (30 мин)
Галогены	Да	Длина резьбы	8 мм
Кабельные вводы	Метрический	Класс защиты (UL)	Type 4X
Класс пожаростойкости UL 94	V-2	Материал	Полиамид 6
Момент затяжки	2,5 Nm	Момент затяжки заглушки, макс.	3 Nm
Момент затяжки контргайки, макс.	3 Nm	Момент затяжки контргайки, мин.	2 Nm
Момент затяжки макс., мин.	2 Nm	Момент затяжки переходника, макс.	3 Nm
Момент затяжки переходника, мин.	2 Nm	Наружный диаметр кабеля, макс.	8 мм
Наружный диаметр кабеля, мин.	4 мм	Нормы	EN/IEC 62444
Примечание: степень защиты	Применение IP66 возможно только с уплотнительным кольцом для резьбовых соединений. Без уплотнительного кольца для резьбовых соединений допустимо только применение IP54.		
Размер под ключ 1	19 мм	Размер под ключ	22 мм
Силикон	Нет	Резьба (наружная)	M 16
Температурный диапазон, мин.	-40 °C	Температурный диапазон, макс..	100 °C
Шаг резьбы	1,5 мм	Уплотненная вставка	CR

Классификации

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	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

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	/
Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения

VG M16-1/K68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии [EU Declaration of Conformity - Standard plastic cable gland made from Polyamide 6 - DE PS2480 210608 002ISS00](#)

Технические данные [CAD data – STEP](#)

Каталог [Catalogues in PDF-format](#)

Брошюры

VG M16-1/K68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

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 Шт.	

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 mm,
GTIN (EAN)	4032248130191	Полиамид 6 (PA 6 - GF 30)
Кол.	100 Шт.	

VG M16-1/K68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

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 M16-NP	Версия
Заказ №	1736230000	GWDR B (плоская прокладка — неопреновая), Уплотнительное
GTIN (EAN)	4008190956028	кольцо, M 16, Неопрен
Кол.	50 Шт.	