

**VG 42-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, PG 42, 13 mm, OD min. 30 - OD max. 38 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 — 5 бар (30 мин), Полиамид 6
Заказ №	<a href="#">1569050000</a>
Тип	VG 42-K68
GTIN (EAN)	4008190178932
Кол.	10 Шт.

Дата создания 30 июля 2024 г. 0:53:50 CEST

Статус каталога 13.07.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## VG 42-K68

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Высота	53,5 мм	Высота (в дюймах)	2,106 inch
Длина	66,5 мм	Длина (в дюймах)	2,618 inch
Масса нетто	86,4 g		

## Температуры

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

## Номер сертификата кабельного ввода

Номер сертификата кабельного ввода (UL)	E-199260 - BS 19	Номер сертификата кабельного ввода (cULus)	E-199260 - BS 19
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	13 мм
Кабельные вводы	PG	Класс защиты (UL)	Типе 4X
Класс пожаростойкости UL 94	V-2	Материал	Полиамид 6
Момент затяжки	14 Nm	Момент затяжки заглушки, макс.	21 Nm
Момент затяжки контргайки, макс.	14,5 Nm	Момент затяжки контргайки, мин.	13,5 Nm
Момент затяжки макс., мин.	19 Nm	Момент затяжки переходника, макс.	14,5 Nm
Момент затяжки переходника, мин.	13,5 Nm	Наружный диаметр кабеля, макс.	38 мм
Наружный диаметр кабеля, мин.	30 мм	Размер под ключ	60 мм
Размер под ключ 1	60 мм	Резьба (наружная)	PG 42
Силикон	Нет	Температурный диапазон, макс..	100 °C
Температурный диапазон, мин.	-40 °C	Уплотненная вставка	CR
Шаг резьбы	1,59 мм		

## 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

## Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
------	-----------------

**VG 42-K68**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Технические данные

### Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	<a href="#">EU Declaration of Conformity - Standard plastic cable gland made from Polyamide 6 - DE PS2480 210608 002ISS00</a>
Технические данные	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Каталог	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Брошюры	

## VG 42-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 PG42-NP	Версия
Заказ №	<a href="#">1719620000</a>	GWDR B (плоская прокладка — неопреновая), Уплотнительное
GTIN (EAN)	4008190352882	кольцо, PG 42, Неопрен
Кол.	10 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 PG42-K GR	Версия
Заказ №	<a href="#">1698250000</a>	SKMU PA (пластиковая контргайка), Контргайка, PG 42, 8 mm,
GTIN (EAN)	4008190884789	Полиамид 6 (PA 6 - GF 30)
Кол.	25 Шт.	

VG 42-K68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://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 PG42-PO	Версия
Заказ №	<a href="#">1719520000</a>	GWDR PO (плоская прокладка — полиэтиленовая), Уплотнительное
GTIN (EAN)	4008190352783	кольцо, PG 42, Полиэтилен
Кол.	10 Шт.	