

Справочный листок технических данных

DG M20 PT6

Weidmüller 

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Интеллектуальные кабельные решения позволяют сэкономить время и деньги.

Модульная система FieldPower® предлагает правильное решение для любой задачи по прокладке кабелей.

Складные уплотнители для использования предварительно собранных кабелей

Уплотнители поставляются с соединительной резьбой M16 и M20. Возможна интеграция рабочих и сигнальных устройств в уплотнитель.

Основные данные для заказа

Версия	Уплотнительная вставка Field Power®, Уплотнение с соединительной резьбой, IP65, с соответствующим корпусом, ЭПДМ
Заказ №	2545550000
Тип	DG M20 PT6
GTIN (EAN)	4050118555530
Кол.	1 Штука



DG M20 PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (cULus)	E256877

Размеры и массы

Глубина	19.5 mm
Высота	33.8 mm
Ширина	46.7 mm
Масса нетто	21.56 g

Глубина (дюймов)	0.7677 inch
Высота (в дюймах)	1.3307 inch
Ширина (в дюймах)	1.8386 inch

Температуры

Температура хранения	-40 °C...85 °C	Рабочая температура	-40 °C...85 °C
----------------------	----------------	---------------------	----------------

Экологическое соответствие изделия

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

Общие данные

Основной материал	ЭПДМ	Силикон	Нет
Цветовой код	черный	Конструкция	Уплотнение с соединительной резьбой
Вид защиты	IP65, с соответствующим корпусом	Класс пожаростойкости UL 94	HB
Положение установки, указание по монтажу	в уплотнительном шлифе FieldPower®	Резьба (внутренняя)	M 20
Исполнение	Адаптер с резьбой M20		

Классификации

ETIM 8.0	EC002624	ETIM 9.0	EC002624
ETIM 10.0	EC002624	ECLASS 14.0	27-18-28-15
ECLASS 15.0	27-18-28-15		



DG M20 PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Версия IP68



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

Тип	VG M20-1/K68	Версия
Заказ №	1772300000	VG K (стандартный пластиковый кабельный ввод). Кабельный ввод,
GTIN (EAN)	4032248129966	прямой, M 20, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, IP54, IP66,
Кол.	50 ST	IP67, IP68 – 5 бар (30 мин), Полиамид 6

Ключ для крепления IE



Зажимной ключ предназначен для затяжки контргаек при монтаже розеток варианта 04.
Отличительные особенности:

- Стандартный инструмент
- Из прочной пластмассы

Основные данные для заказа

Тип	IE-FISP-V4	Версия
Заказ №	9204370000	Mounting tool
GTIN (EAN)	4032248660780	
Кол.	2 ST	

Версия IP68



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.



DG M20 PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Основные данные для заказа

Тип	VG M20 - K 68	Версия
Заказ №	2811470000	VG K (стандартный пластиковый кабельный ввод), Кабельный ввод, прямой, M 20, 10 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, IP54, IP66,
GTIN (EAN)	4064675292227	
Кол.	50 ST	IP67, IP68 – 5 бар (30 мин), Полиамид 6

Вилочная часть



Для соединения на стороне оборудования в области проводки датчик-исполнительное устройство требуются различные встроенные вилки. Они доступны в вариантах M12, M8 и, разумеется, также M5.

Основные данные для заказа

Тип	SAIE-7/8-S-5-0.2U-M20	Версия
Заказ №	1471490000	Встраиваемый штекер, 7/8", Вилка, прямая, Монтажная резьба: M
GTIN (EAN)	4050118278729	20, Количество полюсов: 5, Длина жилы / кабеля: 0.2 m
Кол.	1 ST	

Розеточная часть



Для соединения на стороне оборудования в области проводки датчик-исполнительное устройство требуются различные встроенные вилки. Они доступны в вариантах M12, M8 и, разумеется, также M5.

Основные данные для заказа

Тип	SAIE-7/8-B-5-0.2U-M20	Версия
Заказ №	1398710000	Встраиваемый штекер, 7/8", Гнездо, прямое, Монтажная резьба:
GTIN (EAN)	4050118200607	M 20, Количество полюсов: 5, Длина жилы / кабеля: 0.2 m
Кол.	1 ST	