

## ФИТИНГ ПЛАСТИКОВЫЙ

для гофрированных труб, коннектор прямой с коническим уплотнением, металлическим вводом и защитой от выдергивания

Коннектор винтовой прямой с коническим уплотнением и разгрузкой от натяжения и металлическим вводом WQGMZ служит для быстрого и надежного присоединения гофрированных труб к металлическим корпусам электротехнических устройств - к клеммным и соединительным коробкам, при вводе в распределительные шкафы, светильники, постам управления и др.

Высокая степень защиты IP68 достигается применением специального полимерного уплотнителя, установленного внутри корпуса коннектора, а встроенная металлическая муфта снимает напряжение с фитинга во время монтажа. Внутри коннектора установлен конический сальник, который при затягивании муфты обеспечивает надежное уплотнение кабеля. Таким образом фитинг выполняет функцию кабельного ввода.

Эргономичный дизайн и конструкция коннектора позволяют производить удобный и быстрый монтаж при присоединении гофрированных труб с проложенным в них кабелем к корпусу электротехнического устройства. Удобство монтажа обеспечивается конструктивной особенностью фитинга. Не требуется специального инструмента. Для монтажа достаточно вставить гофрированную трубу в коннектор до упора для обеспечения требуемой защиты от попадания влаги и пыли. Специальный фиксатор надежно удерживает трубу и не позволяет извлечь ее произвольным способом. Для извлечения гофрированной трубы достаточно нажать на фиксирующее кольцо и вытянуть трубу из фитинга. Кабель фиксируется затягиванием уплотнительной муфты.

Простота установки и извлечения гофрированной трубы из коннектора позволяет экономить большое количество времени, которое раньше затрачивали при монтаже электропроводки.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Материал изготовления	полиамид + никелированная латунь
Температура эксплуатации	-40С ... +100С
Кратковременное воздействие	+120С
Степень защиты	IP68 (с кольцом O-ring)
Огнестойкость	V2 (UL94) - не горючий
Распространение горения	самозатухающий
Содержание галогенов	не содержит галогенов, без фосфора и кадмия

Преимущества: уплотнение вводимого кабеля, металлическая муфта, высокая механическая и ударная прочность, соответствует Директиве RoHS

# WQGMZ



## ВЫБОР КОННЕКТОРА

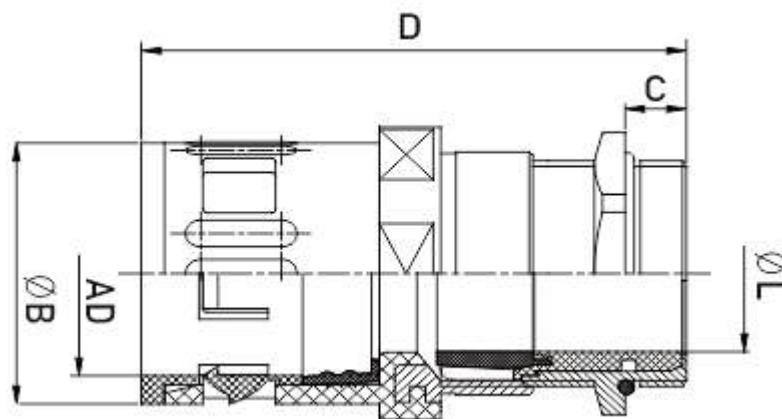
- выберите подходящий материал коннектора в зависимости от температуры, коррозионной стойкости и огнестойкости
- определите размер гофрированной трубы в соответствии с наружным диаметром прокладываемого кабеля ( 10% свободного пространства оставьте для одиночного кабеля и 25% при прокладке нескольких кабелей или проводов)
- определите диаметр обжимаемого кабеля
- выберите подходящий коннектор в соответствии с требуемым стандартом резьбы, степенью защиты, областью применения и пр.
- проконсультируйтесь с службой технической поддержки для монтажа в специальных условиях



Контргайка GM из никелированной латуни служит для фиксации фитинга в корпусах с тонкими стенками, без резьбовых отверстий (опция)

г. Санкт-Петербург  
8 (812) 332-5205  
<https://gk-tmc.ru>  
[zakaz@gk-tmc.ru](mailto:zakaz@gk-tmc.ru)





Тип	Артикул	Тип	Артикул	Размер резьбы	Диаметр гофри-трубы	Длина резьбы	Внутренний диаметр	Внешний диаметр	Диаметр кабеля	Длина коннектора	Размер ключа
					AD, мм	С, мм	L, мм	B, мм	мм	D, мм	SW, мм
цвет серый (RAL 7037)		цвет черный (RAL 9005)									
WQGMZ-M12 G/AD10.0	WE0600100	WQGMZ-M12 B/AD10.0	WE0602000	M12X1.5	10,0	6	6,6	17	3-6,5	50	18
WQGMZ-M16 G/AD13.0	WE0600200	WQGMZ-M16 B/AD13.0	WE0602100	M16X1.5	13,0	7	8,4	20	4-8	55	22
WQGMZ-M20 G-H/AD15.8	WE0600400	WQGMZ-M20 B-H/AD15.8	WE0602300	M20X1.5	15,8	7	10,2	23	5-10	63,5	25
WQGMZ-M20 G/AD15.8	WE0600500	WQGMZ-M20 B/AD15.8	WE0602400	M20X1.5	15,8	7	12,2	26	6-12	62	25
WQGMZ-M20 G-D/AD21.2	WE0600600	WQGMZ-M20 B-D/AD21.2	WE0602500	M20X1.5	21,2	7	14,2	29,5	8-14	64	31
WQGMZ-M25 G/AD21.2	WE0600800	WQGMZ-M25 B/AD21.2	WE0602700	M25X1.5	21,2	7	16,2	29,5	13-18	65,5	31
WQGMZ-M25 G-D/AD28.5	WE0600900	WQGMZ-M25 B-D/AD28.5	WE0602800	M25X1.5	28,5	7	18,4	37	13-18	68	39
WQGMZ-M32 G-D/AD34.5	WE0601200	WQGMZ-M32 B-D/AD34.5	WE0603100	M32X1.5	34,5	8	25,2	44	18-25	79,5	46
WQGMZ-M40 G-D/AD42.5	WE0601400	WQGMZ-M40 B-D/AD42.5	WE0603300	M40X1.5	42,5	9	32,5	52	18-25	86,5	55
WQGMZ-M50 G/AD54.5	WE0601600	WQGMZ-M50 B/AD54.5	WE0603500	M50X1.5	54,5	9	39	64	22-32	96	70
WQGMZ-M50 G-D/AD54.5	WE0601700	WQGMZ-M50 B-D/AD54.5	WE0603600	M50X1.5	54,5	9	44,5	64	30-38	96,5	70
WQGMZ-M63 G/AD54.5	WE0601800	WQGMZ-M63 B/AD54.5	WE0603700	M63X1.5	54,5	10	44,5	64	37-44	97,5	70
WQGMZ-P07 G/AD10.0	WE0603900	WQGMZ-P07 B/AD10.0	WE0604800	PG7	10,0	6	6,6	17	3-6,5	50	18
WQGMZ-P09 G/AD13.0	WE0604000	WQGMZ-P09 B/AD13.0	WE0604900	PG9	13,0	7	8,4	20	4-8	55	22
WQGMZ-P11 G/AD15.8	WE0604100	WQGMZ-P11 B/AD15.8	WE0605000	PG11	15,8	7	10,2	23	5-10	57,5	25
WQGMZ-P13.5 G/AD18.5	WE0604200	WQGMZ-P13.5 B/AD18.5	WE0605100	PG13.5	18,5	7	12,2	26	6-12	62	26
WQGMZ-P16 G/AD21.2	WE0604300	WQGMZ-P16 B/AD21.2	WE0605200	PG16	21,2	7	14,2	29,5	8-14	64	31
WQGMZ-P21 G/AD28.5	WE0604400	WQGMZ-P21 B/AD28.5	WE0605300	PG21	28,5	8	18,4	37	13-18	68	39
WQGMZ-P29 G/AD34.5	WE0604500	WQGMZ-P29 B/AD34.5	WE0605400	PG29	34,5	8	25,2	44	18-25	79,5	46
WQGMZ-P36 G/AD42.5	WE0604600	WQGMZ-P36 B/AD42.5	WE0605500	PG36	42,5	9	32,5	52	22-32	86,5	55
WQGMZ-P48 G/AD54.5	WE0604700	WQGMZ-P48 B/AD54.5	WE0605600	PG48	54,5	10	44,5	64	37-44	97,5	70

цвет фитинга:  
 В— черный (RAL 9005)  
 G— серый (RAL 7035)