

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)
Распространение горения	V2 (UL94) - 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

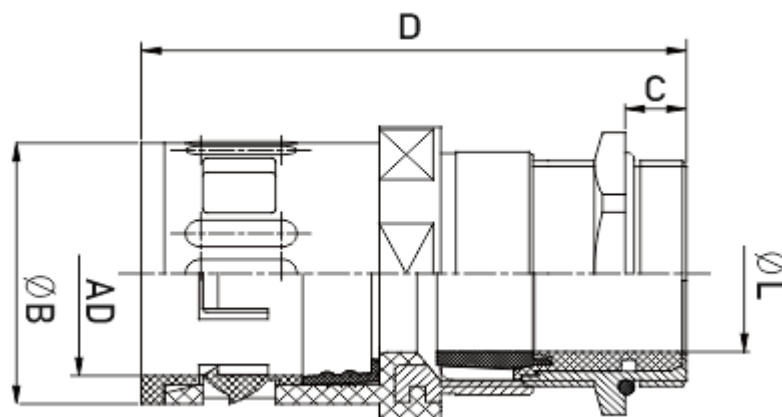
- выберите подходящий материал коннектора в зависимости от температуры, коррозионной стойкости и огнестойкости
- определите размер гофрированной трубы в соответствии с наружным диаметром прокладываемого кабеля (10% свободного пространства оставьте для одиночного кабеля и 25% при прокладке нескольких 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





Тип	Артикул	Тип	Артикул	Размер резьбы	Диаметр гофри-трубы	Длина резьбы	Внутрен-ний диа-метр	Внешний диаметр	Диаметр кабеля	Длина коннек-тора	Размер ключа
цвет серый (RAL 7037)		цвет черный (RAL 9005)			AD, мм	C, мм	L, мм	B, мм	мм	D, мм	SW, мм
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:
B— черный (RAL 9005)
G— серый (RAL 7035)