

ФИТИНГ ПЛАСТИКОВЫЙ

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

Коннектор винтовой прямой с коническим уплотнением и разгрузкой от натяжения WQGZ служит для быстрого и надежного присоединения гофрированных труб к 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 пластиковая 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
Температура эксплуатации	-40С ... +100С
Кратковременное воздействие	+120С
Степень защиты	IP68 (с уплотнительным кольцом)
Огнестойкость	V2 (UL94) - не горючий
Распространение горения	самозатухающий
Содержание галогенов	не содержит галогенов, без фосфора и кадмия

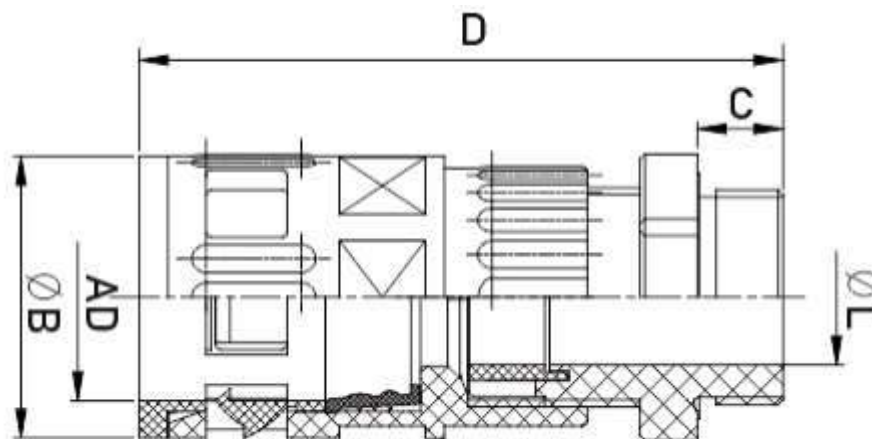
Преимущества: уплотнение вводимого кабеля, высокая механическая и ударная прочность, соответствует Директиве RoHS

WQGZ



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



Тип		Размер резьбы	Диаметр гофротрубы AD, мм	Диаметр кабеля мм	Длина резьбы C, мм	Внутренний диаметр L, мм	Внешний диаметр B, мм	Длина коннектора D, мм	Упаковка шт
цвет серый (RAL 7037)	цвет черный (RAL 9005)								
WQGZ-M12G/AD10.0	WQGZ-M12B/AD10.0	M12X1.5	10,00	3-6,5	8	7	17	53	50
WQGZ-M16G/AD13.0	WQGZ-M16B/AD13.0	M16X1.5	13,00	4-8	8	8	20	56	50
WQGZ-M16G/AD15.8	WQGZ-M16B/AD15.8	M16X1.5	15,80	5-10	8	10	23	59,5	50
WQGZ-M18G/AD15.8	WQGZ-M18B/AD15.8	M18X1.5	15,80	5-10	8	10	23	58,5	50
WQGZ-M20G/AD18.5	WQGZ-M20B/AD18.5	M20X1.5	18,50	6-12	9	12	26	63	50
WQGZ-M20G/AD21.2	WQGZ-M20B/AD21.2	M20X1.5	21,20	8-14	10	14	29,5	69	25
WQGZ-M22G/AD21.2	WQGZ-M22B/AD21.2	M22X1.5	21,20	8-14	10	14	29,5	69	25
WQGZ-M25G/AD25.5	WQGZ-M25B/AD25.5	M25X1.5	25,50	13-18	11	18	34	73,5	10
WQGZ-M25G/AD28.5	WQGZ-M25B/AD28.5	M25X1.5	28,50	13-18	11	18	37	74	10
WQGZ-M32G/AD31.5	WQGZ-M32B/AD31.5	M32X1.5	31,50	18-25	12	25	41	85	10
WQGZ-M32G/AD34.5	WQGZ-M32B/AD34.5	M32X1.5	34,50	18-25	11	25	44	85	10
WQGZ-M40G/AD42.5	WQGZ-M40B/AD42.5	M40X1.5	42,50	22-32	13	32	52	98	10
WQGZ-M50G/AD54.5	WQGZ-M50B/AD54.5	M50X1.5	54,50	30-38	15	38	64	103	5
WQGZ-M63G/AD54.5	WQGZ-M63B/AD54.5	M63X1.5	54,50	37-44	15	44	64	101,5	5

Примечание: для заказа фитингов с резьбой типа PG и G проконсультируйтесь с нашей службой технической поддержки.

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

