

ФИТИНГ ПЛАСТИКОВЫЙ

для гофрированных труб, коннектор угловой

Коннекторы угловые для гофрированных труб WQW1 предназначены для быстрого и надежного присоединения гофрированных труб к корпусам электротехнических устройств – к соединительным и клеммным коробкам, при вводе кабеля в распределительные шкафы и посты управления, для подключения светильников и пр.

Высокая степень защиты IP56 обеспечивается конструктивными особенностями корпуса коннектора. Применение уплотнительного кольца из модифицированной резины O-ring позволяет достичь степени защиты IP66.

Эргономичный дизайн и конструкция коннектора позволяют производить удобный и быстрый монтаж при присоединении гофрированных труб с проложенным в них кабелем к корпусу электротехнического устройства. 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 из коннектора достаточно нажать на фиксирующее кольцо и вытянуть трубу из фитинга.

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

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Материал изготовления	полиамид
Температура эксплуатации	-40С ... +100С
Кратковременное воздействие	+120С
Степень защиты	IP66 (с кольцом O-ring)
Огнестойкость	V2 (UL94) - не горючий
Распространение горения	самозатухающий
Содержание галогенов	не содержит галогенов, без фосфора и кадмия

Преимущества: высокая механическая и ударная прочность, соответствует Директиве RoHS

WQW1

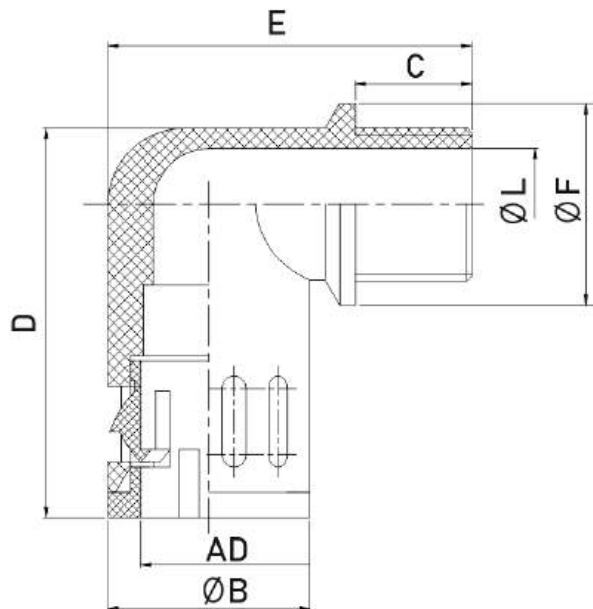


Кольцо O-ring позволяет достичь степени защиты IP66 в месте ввода фитинга при монтаже (опция)

Контргайка GMK из полиамида 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 гофротрубы	Длина резьбы	Внутренний диаметр	Внешний диаметр	Длина коннектора	Ширина коннектора	Фланец
цвет серый (RAL 7037)		цвет черный (RAL 9005)			AD, мм	C, мм	L, мм	B, мм	D, мм	E, мм	F, мм
WQW1-M12 G/AD10.0	WE1600100	WQW1-M12 B/AD10.0	WE1601700	M12X1.5	10,0	11,5	8,5	17	34	33,5	16
WQW1-M12 G/AD13.0	WE1600200	WQW1-M12 B/AD13.0	WE1601800	M12X1.5	12,0	11,5	8	20	38,5	36	20
WQW1-M16 G/AD13.0	WE1600300	WQW1-M16 B/AD13.0	WE1601900	M16X1.5	13,0	11,5	11	20	38,5	36	20
WQW1-M16 G/AD15.8	WE1600400	WQW1-M16 B/AD15.8	WE1602000	M16X1.5	15,8	12	12	23	43,5	40,5	23
WQW1-M20 G/AD15.8	WE1600500	WQW1-M20 B/AD15.8	WE1602100	M20X1.5	15,8	12	14	23	43,5	40,5	23
WQW1-M20 G/AD18.5	WE1600600	WQW1-M20 B/AD18.5	WE1602200	M20X1.5	18,5	13	15,5	26	47,5	45	27
WQW1-M20 G/AD21.2	WE1600700	WQW1-M20 B/AD21.2	WE1602300	M20X1.5	21,2	13	18	29,5	51,5	48	27
WQW1-M25 G/AD21.2	WE1600800	WQW1-M25 B/AD21.2	WE1602400	M25X1.5	21,2	13	18	29,5	51,5	48	27
WQW1-M25 G/AD28.5	WE1600900	WQW1-M25 B/AD28.5	WE1602500	M25X1.5	28,5	13	20,5	37	59	56	34
WQW1-M32 G/AD28.5	WE1601000	WQW1-M32 B/AD28.5	WE1602600	M32X1.5	28,5	13	23,5	37	59	56	34
WQW1-M32 G/AD34.5	WE1601100	WQW1-M32 B/AD34.5	WE1602700	M32X1.5	34,5	15	25	44	70,5	65,5	43
WQW1-M40 G/AD34.5	WE1601200	WQW1-M40 B/AD34.5	WE1602800	M40X1.5	34,5	15	31	44	70,5	65,5	43
WQW1-M40 G/AD42.5	WE1601300	WQW1-M40 B/AD42.5	WE1602900	M40X1.5	42,5	15	32	52	81	73,5	56
WQW1-M50 G/AD42.5	WE1601400	WQW1-M50 B/AD42.5	WE1603000	M50X1.5	42,5	15	39	52	81	73,5	56
WQW1-M50 G/AD54.5	WE1601500	WQW1-M50 B/AD54.5	WE1603100	M50X1.5	54,5	16	43	64	91	86,5	68
WQW1-M63 G/AD54.5	WE1601600	WQW1-M63 B/AD54.5	WE1603200	M63X1.5	54,5	16	48,5	64	91	86,5	68
WQW1-P07 G/AD10.0	WE1603300	WQW1-P07 B/AD10.0	WE1604200	PG7	10,0	11,5	8,5	17	34	33,5	16
WQW1-P09 G/AD13.0	WE1603400	WQW1-P09 B/AD13.0	WE1604300	PG9	13,0	11,5	1	20	38,5	36	20
WQW1-P11 G/AD15.8	WE1603500	WQW1-P11 B/AD15.8	WE1604400	PG11	15,8	12	14	23	43,5	40,5	23
WQW1-P13.5 G/AD18.5	WE1603600	WQW1-P13.5 B/AD18.5	WE1604500	PG13.5	18,5	13	15,5	26	47,5	45	27
WQW1-P16 G/AD21.2	WE1603700	WQW1-P16 B/AD21.2	WE1604600	PG16	21,2	13	18	29,5	51,5	48	27
WQW1-P21 G/AD28.5	WE1603800	WQW1-P21 B/AD28.5	WE1604700	PG21	28,5	13	23,5	37	59	56	34
WQW1-P29 G/AD34.5	WE1603900	WQW1-P29 B/AD34.5	WE1604800	PG29	34,5	15	31	44	70,5	65,5	43
WQW1-P36 G/AD42.5	WE1604000	WQW1-P36 B/AD42.5	WE1604900	PG36	42,5	15	39	52	81	73,5	56
WQW1-P48 G/AD54.5	WE1604100	WQW1-P48 B/AD54.5	WE1605000	PG48	54,5	16	48,5	64	91	86,5	68
WQW1-G1/4 G/AD10.0	WE1605100	WQW1-G1/4 B/AD10.0	WE1606100	G1/4	10,0	11,5	8,5	17	34	33,5	16
WQW1-G3/8 G/AD13.0	WE1605200	WQW1-G3/8 B/AD13.0	WE1606200	G3/8	13,0	11,5	11	20	38,5	36	20
WQW1-G3/8 G/AD15.8	WE1605300	WQW1-G3/8 B/AD15.8	WE1606300	G3/8	15,8	12	12	23	43,5	40,5	23
WQW1-G1/2 G/AD15.8	WE1605400	WQW1-G1/2 B/AD15.8	WE1606400	G1/2	15,8	12	14	23	43,5	40,5	23
WQW1-G1/2 G/AD21.2	WE1605500	WQW1-G1/2 B/AD21.2	WE1606500	G1/2	21,2	13	15,5	29,5	51,5	48	27
WQW1-G3/4 G/AD28.5	WE1605600	WQW1-G3/4 B/AD28.5	WE1606600	G3/4	28,5	13	21,5	37	59	56	34
WQW1-G1 G/AD34.5	WE1605700	WQW1-G1 B/AD34.5	WE1606700	G1	34,5	15	25	44	70,5	65,5	43
WQW1-G1 1/4 G/AD42.5	WE1605800	WQW1-G1 1/4 B/AD42.5	WE1606800	G1 1/4	42,5	15	36	52	81	73,5	56
WQW1-G1 1/2 G/AD54.5	WE1605900	WQW1-G1 1/2 B/AD54.5	WE1606900	G1 1/2	54,5	16	41	64	91	86,5	68
WQW1-G2 G/AD54.5	WE1606000	WQW1-G2 B/AD54.5	WE1607000	G2	54,5	16	48,5	64	91	86,5	68

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

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

