



Металлические угловые адаптеры ARMR и ARFR

Exd, Exe, Ex td и Ex nR; IP66, IP68

Угловые адаптеры серии ARMR и ARFR предназначены для защиты кабеля при установке в ограниченном пространстве, где кабель может испытывать чрезмерное напряжение при изгибе, а также представляет собой средство соединения, когда кабель не может быть подведен обычным перпендикулярным способом. Угловые адаптеры имеют вид взрывозащиты: Exd, Exe, Ex td и Ex nR; обеспечивают степень защиты IP66, IP68. Угловые адаптеры серии ARMR и ARFR изготавливаются с внутренней и наружной соединительной резьбой. Возможны варианты переходной резьбы: с обратной на прямую и наоборот, с меньшего размера на больший и наоборот, с одного типа резьбы на другой. Угловые адаптеры серии ARMR и ARFR могут изготавливаться из латуни, никелированной латуни, алюминия или нержавеющей стали.

При заказе угловых адаптеров необходимо всегда сначала указывать размер наружной резьбы.

Стандарт соответствия	EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-7, EN 60079-15, EN 60079-31 IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-7, IEC 60079-15, IEC 60079-31 & 60529	
Маркировка взрывозащиты	ATEX	I M2 II 2GD Ex d I&IIC Mb Gb / Ex e I&IIC Mb Gb/ Ex tb IIIC Db II 3GD Ex nR IIC Gc
	ATEX	I M2 II 2GD Ex d I&IIC Mb Gb / Ex e I&IIC Mb Gb/ Ex tb IIIC Db
	IEC Ex	II 3GD Ex nR IIC Gc Ex d I&IIC / Ex e I&IIC / Ex tb IIIC / Ex nR IIC
Сертификаты	CSA	Class I, Division 1 Groups A, B, C & D Class II, Groups E, F & G; Class III
	ATEX	SIRA 09ATEX1320X & SIRA 09ATEX4323X
	IEC Ex CSA	SIR 09.0131X 2310046
Степень по IP	IP66 & IP68 (100 метров в течении 7 дней) & NEMA 4X 6P	
Температура окружающей среды:	Без уплотнения	-100°C + 400°C
	Уплотнение: нитрил Уплотнение: силикон	-30°C + 100°C -60°C + 200°C
Материалы	Латунь, нержавеющая сталь или алюминий	
Антикоррозионное покрытие	Никель или цинк	



Пример для заказа: **ARMR1BF/NP/M20/M20**

ARMR или ARFR	90° Адаптер «папа»/«мама» (правый угол) 90° Адаптер «мама»/«мама» (правый угол)
1	Уплотнение: (0) отсутствует; (1) – нитрил; (2) – силикон
B	Латунь (B); нержавеющая сталь (S); алюминий (A)
F	Ex d и Ex e сертификация
NP	Никелевое покрытие -(NP): цинковое покрытие - (ZP)
M20	Входная резьба M20 «папа»
M20	Входная резьба M20 «мама»

Диаметры резьбы	Проходное отверстие	Высота	Длина	Ширина
M16 x M16	10.0	38.1	27.0	25.4
M20 x M20	14.0	38.1	27.0	25.4
M25 x M25	18.0	44.4	37.0	31.8
M32 x M32	24.0	50.8	45.0	38.1
M40 x M40	32.0	63.5	52.0	50.8
M50 x M50	41.0	72.0	67.0	60.0
M63 x M63	53.0	90.0	83.0	75.0
M75 x M75	64.0	102.0	94.0	88.0

Все диаметры в мм / вес в кг