

A2F/MF

Ex e Ex d

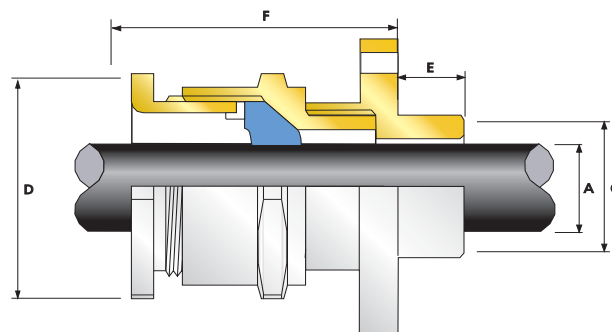
A2F/MF, соответствующий международным стандартам взрывобезопасный фланцевый кабельный ввод**Для всех типов небронированных кабелей**

- Оснащается фланцевым адаптером
- Высококачественные прочные материалы
- Широкий ассортимент уплотнений для кабельного ввода любого размера
- Огнеупорное уплотнение смещения
- Полностью соответствует требованиям стандарта IEC 60079-1, предъявляемым к креплению кабеля
- Не требуются внешние зажимные элементы кабеля
- От -60 °C до +130 °C
- Международная маркировка: IECEx и ATEX



Информацию о монтажных размерах фланца см. на стр. MA/FT, MA/B

Другие размеры фланцев доступны по запросу



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Технические стандарты	BS 6121: Часть 1:1989, IEC 62444, EN 62444 (только A2F/M)
Механические характеристики*	Ударная прочность = Уровень 8, Крепление = Класс В
Защита корпуса	IK10 согласно IEC 62262 (20 Дж), н/п для алюминия — обратитесь в компанию CMP
Сертификат взрывозащиты ATEX	SIRA13ATEX1068X, SIRA09ATEX1034U
Код защиты	Ⓜ IM2 Ex d I Mb, Ex e I Mb
Стандарты соответствия	EN 60079-0,1,7
Сертификат IECEx	IECEx SIR 13.0023X, IECEx SIR 09.0024U, IECEx SIM 14.0006
Код защиты	Ex d I Mb, Ex e I Mb
Стандарты соответствия	IEC 60079-0,1,7
Сертификат ГОСТ К	KZ 7500361.01.01.25266
Разрешение на применение RoK	19-02-UL-1957
Украинский регистрационный номер	12C.116M
Класс защиты от внешних воздействий	IP67, IP66 и IP68**
Материал кабельных вводов	Латунь, химически никелированная латунь, нержавеющая сталь
Материал уплотнителя	Безгалогенный термореактивный эластомер CMP SOLO серии LSF (малодымящий)
Тип кабеля	Без брони
Технология уплотнения	Уникальная концепция уплотнения смещения CMP
Области уплотнения	Внешняя оболочка кабеля

Примечание: *Механические и электрические характеристики соответствуют IEC 62444 и EN 62444.

Примечание: **Для получения подробной информации о классах защиты от внешних воздействий см. стр. 7 или веб-сайт www.cmp-products.com**Таблица выбора кабельного ввода**

См. рисунок в верхней части страницы

Указанные ниже размеры относятся только к кабельным вводам в метрическом исполнении
Размеры прочих резьб могут отличаться. См. входящие в комплект поставки справочные листы данных

Размер кабельного ввода	Диаметр гладкого торца ввода С	Минимальная длина гладкого торца ввода Е	Наружный диаметр кабеля А		Расстояние от одной грани до противоположной D	Расстояние между углами D	Длина выступа F	Общий код заказа ("латунь, метрическая резьба")			Вес кабельного ввода (кг)
			Мин.	Макс.	Макс.	Макс.		Размер	Тип	Суффикс для заказа	
20S	19.0	15.0	6.1	11.7	22.0	24.2	32.1	20S	A2F	1RA/MF	0.074
20	19.0	15.0	6.5	14.0	27.0	29.7	32.1	20	A2F	1RA/MF	0.079
25	25.4	15.0	11.1	20.0	36.0	39.6	35.1	25	A2F	1RA/MF	0.100
32	31.8	15.0	17.0	26.3	41.0	45.1	38.7	32	A2F	1RA/MF	0.438
40	38.1	15.0	23.5	32.2	46.0	50.6	39.7	40	A2F	1RA/MF	0.620
50S	50.8	15.0	31.0	38.2	55.0	60.5	42.5	50S	A2F	1RA/MF	0.730
50	50.8	15.0	35.6	44.0	60.0	66.0	43.5	50	A2F	1RA/MF	0.800
63S	63.5	15.0	41.5	49.9	65.0	71.5	44.5	63S	A2F	1RA/MF	1.040
63	63.5	15.0	47.2	55.9	70.0	77.0	44.5	63	A2F	1RA/MF	1.060
75S	76.2	15.0	54.0	61.9	80.0	88.0	48.0	75S	A2F	1RA/MF	1.220
75	76.2	15.0	61.1	67.9	84.0	92.4	50.0	75	A2F	1RA/MF	1.350

Для выбора материала добавьте следующие суффиксы к коду заказа: латунь (суффикс не требуется), никелированная латунь — «5», нержавеющая сталь сорта 316 — «4», алюминий без примесей меди — «1»
При выборе типа резьбы NPT добавьте следующие цифры к суффиксу материала: 1/2" = 31, 3/4" = 32, 1" = 33, 1 1/4" = 34, 1 1/2" = 35, 2" = 36, 2 1/2" = 37, 3" = 38, 3 1/2" = 39 (для заказа латунного исполнения добавить индекс 0)

Примеры: 32A2F1RA/MF534 = никелированная латунь, 1-1/4" NPT, 50SA2F1RA/MF035 = латунь, 1-1/2" NPT, 25A2F1RA/MF432 = нержавеющая сталь, 3/4" NPT, 20A2F1RA/MF5 = никелированная латунь, M20

Если не указано иное, размеры приведены в миллиметрах