



**A2-FF**

**A2-FF, промышленный кабельный ввод плоской формы с одинарным уплотнением**

**Для всех типов небронированных кабелей и кабелей с броней из провололочной оплетки плоской формы**

- Разработан для термокабелей/кабелей плоской формы
- Уплотнение смещения
- Разработан с целью предотвращения пластической деформации
- Защита от влаги
- От -60 °C до +130 °C (стандартно), от -20 °C до 200 °C (опция Therman)



По заказу для альтернативных кабельных вводов можно приобрести уплотнитель для плоской формы

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Технические стандарты	BS 6121: Часть 1: 1989, IEC 62444, EN 62444
Защита корпуса	IK10 согласно IEC 62262 (20 Дж), н/п для алюминия — обратитесь в компанию CMP
Класс защиты от внешних воздействий	IP66, IP67 и IP68**
Соответствие стандарту водонепроницаемости	DTS01 : 91
Материал кабельных вводов	Латунь, химически никелированная латунь, нержавеющая сталь, алюминий
Материал уплотнителя	Термореактивный эластомер СМР
Тип кабеля	Небронированные кабели и кабели с оплеткой плоской формы
Технология уплотнения	Уникальная концепция уплотнения смещения СМР
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](http://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	Доступный тип резьбы С (возможен выбор другой длины резьбы (метрическая система))					Наружный диаметр кабеля А (В x Ш)		Расстояние от одной грани до противоположной D	Расстояние между углами D	Длина выступа F	Общий код заказа (*латунь, метрическая резьба)			Вес кабельного ввода (кг)
	Стандартно		Опция								Размер	Тип	Суффикс для заказа	
	Метрическая система мер	Длина резьбы (метрической) E	NPT	Длина резьбы (NPT) E	NPT	Мин.	Макс.	Макс.	Макс.					
20S	M20	10.0	1/2"	19.9	3/4"	4.0 x 6.2	6.8 x 11.7	24.0	26.4	25.1	20S	A2FF	1RA	0.054
20	M20	10.0	1/2"	19.9	3/4"	5.7 x 8.0	8.7 x 13.5	27.0	29.7	27.2	20	A2FF	1RA	0.059

Для выбора материала добавляйте следующие суффиксы к коду заказа: латунь (суффикс не требуется), никелированная латунь — «5», нержавеющая сталь сорта 316 — «4», алюминий без примесей меди — «1»  
Для выбора типа резьбы NPT добавляйте следующие цифры к индексу материала: 1/2" = 31, 3/4" = 32, 1" = 33

Примеры: 25A2FF1RA432 = нержавеющая сталь, 3/4" NPT, 20A2FF1RA5 = никелированная латунь, M20

Если не указано иное, размеры приведены в миллиметрах