

КАБЕЛЬНЫЙ ВВОД

взрывозащищенный
с одиночным уплотнением
для небронированного кабеля,
проложенного в трубе с внутренней резьбой

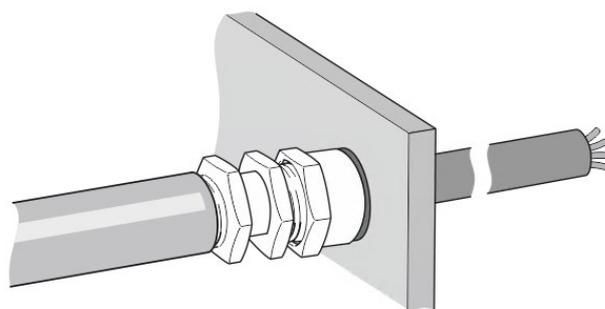
SA2FM

Кабельный ввод SA2FM относится к кабельной арматуре и предназначен для ввода всех типов небронированного кабеля, проложенного в трубе с внутренней резьбой, в корпуса электротехнических устройств, а также армированных (бронированных) кабелей, когда оплетка или броня должны заделываться внутри оболочки электротехнического аппарата. Кабельный ввод SA2FM обеспечивает взрывобезопасное уплотнение на внешней оболочке кабеля и надежно защищает кабель от случайного выдергивания. Применяется в стационарных и передвижных электроустановках внутри производственных помещений и на наружных установках, во взрывоопасных зонах 1 и 2 по ГОСТ IEC 60079-10-1:2020.

SA2FM обеспечивает защиту от внешних воздействий IP 66/67/68 и подходит для кабелей в пластиковой и резиновой оболочке. Применение специальных инновационных материалов и технологий в изготовлении корпусных деталей и уплотнителей позволяют применять кабельные вводы SA2FM в особо агрессивных средах промышленных предприятий, во взрывоопасных зонах, в условиях морского климата, при низких и высоких температурах окружающей среды. Простота в монтаже и эксплуатации кабельного ввода SA2FM позволяет сокращать рабочее время при проведении электромонтажных работ.



Тип	SA2FM
кабельный ввод взрывозащищенный	с одиночным уплотнением
маркировка взрывозащиты	1Ex db IIC Gb X / 1Ex eb IIC Gb X / 2Ex nR IIC Gc X / Ex tb IIIC Db X
защита от внешних воздействий	IP66 / IP67 / IP68
температура эксплуатации	-60C ≤ Ta ≤ +125C (силиконовый уплотнитель)
Сертификат соответствия ТР ТС (ЕАС)	ЕАЭС КЗ 7100841.01.01.07845
материал изготовления компонентов	никелированная латунь, нержавеющая сталь, латунь
материал изготовления уплотнителя	силикон негорючий
резьба	Metric, NPT, G
тип кабеля	небронированный кабель



Преимущества: высокая механическая прочность, стойкость к химическим реагентам и промышленным маслам

г. Санкт-Петербург
8 (812) 748-21-08
<https://aemteh.ru>
zakaz@aemteh.ru

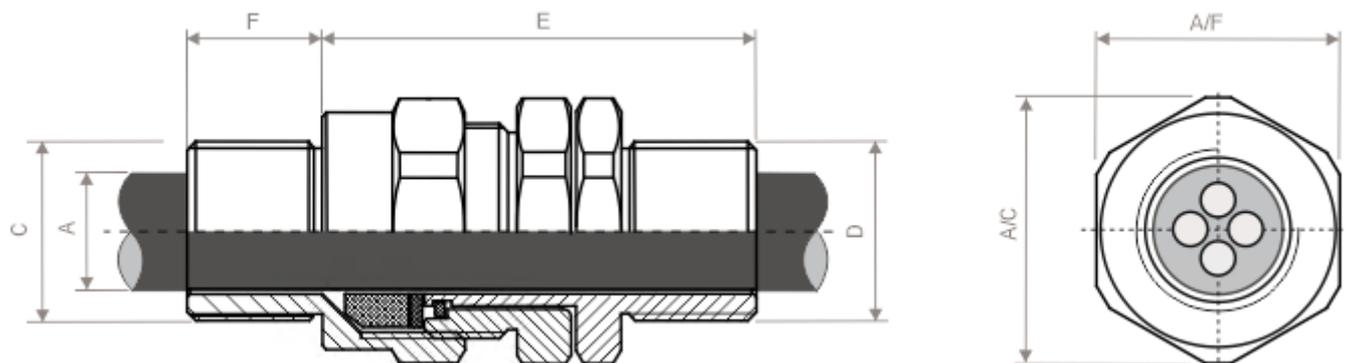


AEMTEX
ПРОМЫШLENНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И АВТОМАТИЗАЦИЯ

КАБЕЛЬНЫЙ ВВОД

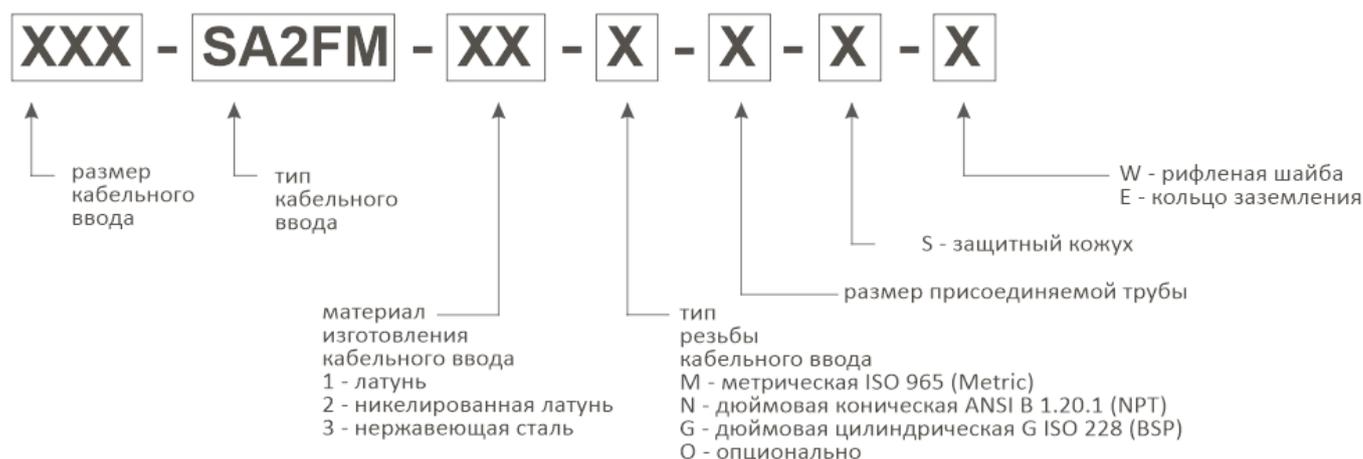
взрывозащищенный
с одиночным уплотнением
для небронированного кабеля,
проложенного в трубе с внутренней резьбой

SA2FM



Тип кабельного ввода	Артикул	Размер ввода	Размер резьбы C, Metric	Длина резьбы F, мм	Длина ввода E, мм	Диаметр наружной оболочки кабеля A, мм	Размер резьбы подключаемой трубы (муфты) D, мм	Размер A/F, мм	Размер A/C, мм
20S16 SA2FM1M - 3/8G	SN0500100	20S16	M20x1.5	15	43,6	3 - 8	1/2G	24	26,2
20S SA2FM1M - 1/2G	SN0500200	20S	M20x1.5	15	43,6	6 - 12	1/2G	24	26,2
20 SA2FM1M - 1/2G	SN0500300	20	M20x1.5	15	45,4	6,5 - 14	1/2G	27	29,5
25 SA2FM1M - 3/4G	SN0500400	25	M25x1.5	16	46,4	11 - 15	3/4G	36	39,2
32 SA2FM1M - 1G	SN0500500	32	M32x1.5	17	47,4	17 - 26	1G	41	45
40 SA2FM1M - 1 1/4G	SN0500600	40	M40x1.5	18	48,4	23 - 32	1 1/4G	50	55
50S SA2FM1M - 1 1/2G	SN0500700	50S	M50x1.5	19	49,4	29 - 38	1 1/2G	55	61
50 SA2FM1M - 1 1/2G	SN0500800	50	M50x1.5	20	50,4	35 - 44	1 1/2G	60	65
63S SA2FM1M - 2G	SN0500900	63S	M63x1.5	21	51,4	41 - 50	2G	68	72
63 SA2FM1M - 2G	SN0501000	63	M63x1.5	22	52,4	47 - 56	2G	75	80
75S SA2FM1M - 2 1/2G	SN0501100	75S	M75x1.5	23	53,4	54 - 62	2 1/2G	80	85
75 SA2FM1M - 2 1/2G	SN0501200	75	M75x1.5	24	54,4	61 - 68	2 1/2G	85	93
90 SA2FM1M - 3G	SN0501300	90	M90x1.5	25	55,4	66 - 80	3G	110	118

Структура условного обозначения



Примечание: для заказа кабельных вводов с резьбой NPT или G - проконсультируйтесь с нашей службой технической поддержки

г. Санкт-Петербург
8 (812) 748-21-08
<https://aemteh.ru>
zakaz@aemteh.ru



AEMTEX
ПРОМЫШЛЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И АВТОМАТИЗАЦИЯ