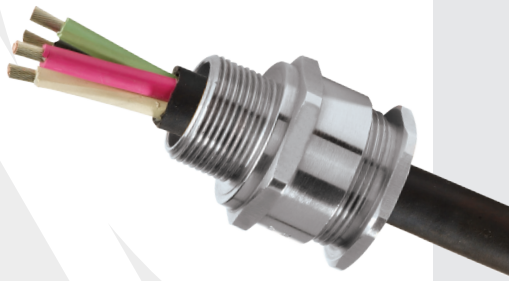
A2F

A2F, ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЙ КАБЕЛЬНЫЙ ВВОД С МЕЖДУНАРОДНОЙ СЕРТИФИКАЦИЕЙ

ДЛЯ ВСЕХ ТИПОВ НЕБРОНИРОВАННЫХ КАБЕЛЕЙ И КАБЕЛЕЙ С ОПЛЕТКОЙ

- Огнеупорное уплотнение смещения
- Защита от влаги
- От -60 °C до +130 °C
- Международная маркировка: UKEX, IECEx, ATEX и CSA



IP66 IP67 IP68

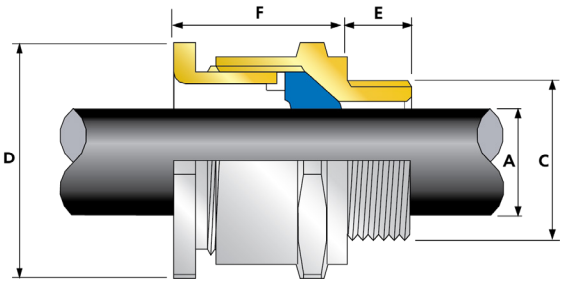
ЗАЩИТА ОТ ВЛАГИ

+130 °C / -60 °C

Ex db Ex eb Ex ta Ex nR

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
ТЕХНИЧЕСКИЕ СТАНДАРТЫ	BS 6121: Часть 1: 1989, IEC 62444, EN 62444
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ*	Степень воздействия = уровень 8, крепление кабеля = тип B
ЗАЩИТА, ОБЕСПЕЧИВАЕМАЯ ОБОЛОЧКОЙ	IK10–IEC 62262 (20 Дж), только латунь и нержавеющая сталь
КЛАСС ПЫЛЕВЛАГОЗАЩИТЫ**	IP66, IP67 и IP68***
КЛАСС ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТИ	DTS01: 91
МАТЕРИАЛ КАБЕЛЬНЫХ ВВОДОВ	Латунь, химически никелированная латунь, нержавеющая сталь, алюминий
МАТЕРИАЛ УПЛОТНИТЕЛЯ	Безгалогенный термореактивный эластомер CMP SOLO серии LSF (малодымящий)
ТИП КАБЕЛЯ	Небронированный и с проволочной оплеткой при заделке внутри оболочки
ТЕХНОЛОГИЯ УПЛОТНЕНИЯ	Уплотнение смещения CMP
ОБЛАСТИ УПЛОТНЕНИЯ	Внешняя оболочка кабеля

* Механическая и электрическая классификации соответствуют стандартам IEC 62444 и EN 62444 ** При использовании монтажных аксессуаров CMP. Подробную информацию см. на веб-сайте www.cmp-products.com. *** Испытание на соответствие стандарту пылевлагозащиты IP68 было проведено на минимальной глубине 30 метров в течение 12 часов; испытания на других глубинах и с другой длительностью могут быть проведены по запросу.



МЕЖДУНАРОДНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ			
СЕРТИФИКАТ ATEX	CML18ATEX1321X, CML18ATEX4313X	СЕРТИФИКАТ IECEx	IECEx CML 18.0179X
СЕРТИФИКАТ UKEX	CML 21UKEX1245X, CML 21UKEX4246X		
КЛАСС ЗАЩИТЫ	Ex II 2G 1D Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da Ex II 3G, Ex nR IIC Gc	КЛАСС ЗАЩИТЫ	Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex nR IIC Gc, Ex ta IIIC Da
СТАНДАРТЫ СООТВЕТСТВИЯ	EN 60079-0, 1, 7, 15, 31	СТАНДАРТЫ СООТВЕТСТВИЯ	IEC 60079-0, 1, 7, 15, 31
СЕРТИФИКАТ CSA	1211841		
КЛАСС ЗАЩИТЫ	Тип 4X: Ex d IIC, Ex e II, Ex nR II		
СТАНДАРТЫ СООТВЕТСТВИЯ	C22.2 № 0,0.4, 94, 174, CAN/CSA-E60079-0, 1, 7, 15		
СЕРТИФИКАТ EAC	RU C-GB.АД07.B.02519/20	СЕРТИФИКАТ УКР СЕПРО	СЦ 19.0371X
СЕРТИФИКАТ KCs KOSHA	13_GA4BO_0748X ; 13_GA4BO_0749X; 13_GA4BO_0750X; 14_GA4BO_0251X		
НОМЕР УТВЕРЖДЕНИЯ RETIE	03866	СЕРТИФИКАТ CCOE / PESO (ИНДИЯ)	P444949
СЕРТИФИКАТ CCC	2020322313002951	УТВЕРЖДЕНИЕ INMETRO	TÜV 21.1075X
СЕРТИФИКАТ ECAS	20-02-05362		
SANS	IA S-XPL21804 21.0008X		
ОДОБРЕНИЯ МОРСКИХ РЕГИСТРОВ	LRS: 01/00172, DNV: TAE000000Y, ABS: 20-LD1948801-PDA, BV: 43180		

ОБЩИЙ КОД ДЛЯ ЗАКАЗА (*ЛАТУНЬ, МЕТРИЧЕСКАЯ РЕЗЬБА)			ДОСТУПНЫЕ ТИПЫ ВХОДНОЙ РЕЗЬБЫ С (ВОЗМОЖЕН ВЫБОР ДРУГОЙ ДЛИНЫ МЕТРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБЫ)					НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР КАБЕЛЯ A		СЕЧЕНИЕ ГАЙКИ D	ШИРИНА НА УГОЛ D	ДЛИНА ВЫСТУПА F	ЗАЩИТНЫЙ КОЖУХ	МАССА КАБЕЛЬНОГО ВВОДА (кг)
			СТАНДАРТНО				ОПЦИЯ							
РАЗМЕР	ТИП	ИНДЕКС ДЛЯ ЗАКАЗА	МЕТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА МЕР	ДЛИНА РЕЗЬБЫ (МЕТРИЧЕСКОЙ) E	NPT	ДЛИНА РЕЗЬБЫ (NPT) E	NPT	МИН.	МАКС.	МАКС.	МАКС.			
16	A2F	1RA	M16	15,0	-	-	-	3,2	8,7	24,0	26,4	29,9	PVC04	0,060
20S16	A2F	1RA	M20	15,0	½"	19,9	¾"	3,2	8,7	24,0	26,4	26,0	PVC04	0,070
20S	A2F	1RA	M20	15,0	½"	19,9	¾"	6,1	11,7	24,0	26,4	26,0	PVC04	0,060
20	A2F	1RA	M20	15,0	½"	19,9	¾"	6,5	14,0	27,0	29,7	27,7	PVC0S	0,070
25	A2F	1RA	M25	15,0	¾"	20,2	1"	11,1	20,0	36,0	39,6	35,5	PVC09	0,130
32	A2F	1RA	M32	15,0	1"	25,0	1 ¼"	17,0	26,3	41,0	45,1	35,1	PVC10	0,150
40	A2F	1RA	M40	15,0	1 ¼"	25,6	1 ½"	23,5	32,2	50,0	55,0	35,1	PVC13	0,200
50S	A2F	1RA	M50	15,0	1 ½"	26,1	2"	31,0	38,2	55,0	60,5	33,0	PVC15	0,260
50	A2F	1RA	M50	15,0	2"	26,9	2 ½"	35,6	44,0	60,0	66,0	37,3	PVC18	0,270
63S	A2F	1RA	M63	15,0	2"	26,9	2 ½"	41,5	49,9	70,5	77,6	33,5	PVC21	0,430
63	A2F	1RA	M63	15,0	2 ½"	39,9	3"	47,2	55,9	75,0	82,5	36,2	PVC23	0,400
75S	A2F	1RA	M75	15,0	2 ½"	39,9	3"	54,0	61,9	84,0	92,4	34,1	PVC24	0,520
75	A2F	1RA	M75	15,0	3"	41,5	3 ½"	61,1	67,9	84,0	92,4	40,9	PVC24	0,500
90	A2F	1RA	M90	24,0	3 ½"	42,8	4"	66,6	79,9	108,0	118,8	60,3	PVC31	1,600
100	A2F	1RA	M100	24,0	3 ½"	42,8	4"	76,0	91,0	123,0	135,3	57,2	LSF33	1,780
115	A2F	1RA	M115	24,0	4"	44,0	5"	86,0	97,9	133,4	146,7	67,3	LSF34	2,670
130	A2F	1RA	M130	24,0	5"	46,8	-	97,0	114,9	152,4	167,6	74,7	LSF35	3,800

Для выбора материала добавляйте следующие индексы к коду заказа: латунь (индекс не требуется), никелированная латунь — «5», нержавеющая сталь марки 316 — «4», алюминий без примесей меди — «1»
При выборе типа резьбы NPT добавьте следующие цифры к индексу материала: ½" = 31; ¾" = 32; 1" = 33; 1 ¼" = 34; 1 ½" = 35; 2" = 36; 2 ½" = 37; 3" = 38; 3 ½" = 39; 4" = 310 (для заказа латунного исполнения добавлять индекс «0»)

Примеры: 32A2F1RA534 = никелированная латунь, NPT 1", 50SA2F1RA03S = латунь, NPT 1", 25A2F1RA432 = нержавеющая сталь, NPT 3/4", 20A2F1RA5 = никелированная латунь, M20

Если не указано иное, размеры приведены в миллиметрах

Размеры указаны только для метрических кабельных вводов. Размеры для прочих видов резьб могут отличаться.