

Кабельный ввод для всех типов армированных кабелей (SWA, оплетка, лента) (сталь и алюминий)
Серия TE1FU



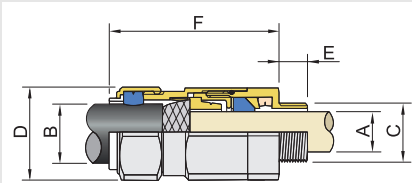
17686E00

- Многофункциональное крепление для армирования.
- Герметизация внешней оболочки кабеля взрывозащищенным уплотнением с поступательным движением.
- Регулируемое внешнее уплотнение для удержания груза.
- Уникальная измерительная лента предотвратит проворачивание (OSTG).
- Рассчитан для предотвращения текучести на холоде.
- Международное обозначение, IECEx, ATEX и cCSAus.
- Протестирован на ЭМС.
- Возможно использование в диапазоне температур -60 ... +130 °C.



WebCode TE1FUA

	ATEX / IECEx					
Zone	0	1	2	20	21	22
Применяется в		x	x	x	x	x



07598E00

Таблица данных															
Длина свинчивания	Размеры [мм]									Толщина армировочной проволоки		Пластмассовый наконечник	№ изд.	PS	Вес
	Размер резьбы C	Внутренняя оболочка A		Внешняя оболочка B		Длина резьбы E	Ширина зева D	Расстояние между углами D	выступающая длина F						
		мин.	макс.	мин.	макс.										
Метрическая, нержавеющая сталь															
20s/16	M20 x 1,5	3,1	8,6	6,1	13,1	15,0	24,0	26,4	57,3	0,3 ... 1,0	0,80 ... 1,25	PVC04	243493 ◀	10	0,200
20s	M20 x 1,5	6,1	11,6	9,5	15,9	15,0	24,0	26,4	57,3	0,3 ... 1,0	0,80 ... 1,25	PVC04	243494 ◀	10	0,200
20	M20 x 1,5	6,5	13,9	12,5	20,9	15,0	30,5	33,6	61,2	0,4 ... 1,0	0,80 ... 1,25	PVC06	243495 ◀	10	0,280
25s	M25 x 1,5	11,1	19,9	14,0	22,0	15,0	37,5	41,3	74,0	0,4 ... 1,2	1,25 ... 1,60	PVC09	243496 ◀	10	0,440
25	M25 x 1,5	11,1	19,9	18,2	26,2	15,0	37,5	41,3	74,0	0,4 ... 1,2	1,25 ... 1,60	PVC09	243497 ◀	10	0,440
32	M32 x 1,5	17,0	26,2	23,7	33,9	15,0	46,0	50,6	78,2	0,4 ... 1,2	1,60 ... 2,00	PVC11	243498 ◀	10	0,630
40	M40 x 1,5	22,0	32,1	27,9	40,4	15,0	55,0	60,5	81,6	0,4 ... 1,6	1,60 ... 2,00	PVC15	243499	10	0,910
50s	M50 x 1,5	29,5	38,1	35,2	46,7	15,0	60,0	66,0	88,1	0,4 ... 1,6	2,00 ... 2,50	PVC18	243500	10	1,120
50	M50 x 1,5	35,6	44,0	40,4	53,0	15,0	70,1	77,1	91,2	0,6 ... 1,6	2,00 ... 2,50	PVC21	243501	10	1,600
63s	M63 x 1,5	40,1	49,9	45,6	59,4	15,0	75,0	82,4	90,5	0,6 ... 1,6	2,00 ... 2,50	PVC23	243502	10	1,730
63	M63 x 1,5	47,2	55,9	54,6	65,8	15,0	80,0	88,0	90,3	0,6 ... 1,6	2,00 ... 2,50	PVC25	243503	10	1,780
75s	M75 x 1,5	52,8	61,9	59,0	72,0	15,0	90,0	99,0	104,7	0,6 ... 1,6	2,00 ... 2,50	PVC28	246297	10	2,570
75	M75 x 1,5	59,1	67,9	66,7	78,4	15,0	100,0	110,0	110,8	0,6 ... 1,6	2,50 ... 3,00	PVC30	246298	10	3,330
Указание	Другие размеры и виды резьбы поставляются по запросу.														

Кабельный ввод для всех типов армированных кабелей (SWA, оплетка, лента) (сталь и алюминий) Серия TE1FU



Таблица данных

Длина свинчивания	Размеры [мм]										Толщина армировочной проволоки		Пластина армировочной проволоки	№ изд.	PS	Вес
	Размер резьбы C	Внутренняя оболочка A		Внешняя оболочка B		Длина резьбы E	Ширина зева D	Расстояние между углами D	выступающая длина F	Рельефный конус	Гладкий конус					
		мин.	макс.	мин.	макс.											
NPT, нержавеющая сталь																кг
20s/16	NPT 1/2"	3,1	8,6	6,1	13,1	19,9	24,0	26,4	57,3	0,3 ... 1,0	0,80 ... 1,25	PVC04	246299◀	10	0,200	
20s	NPT 1/2"	6,1	11,6	9,5	15,9	19,9	24,0	26,4	57,3	0,3 ... 1,0	0,80 ... 1,25	PVC04	251724	10	0,280	
20	NPT 1/2"	6,5	13,9	12,5	20,0	19,9	30,5	33,6	61,2	0,4 ... 1,0	0,80 ... 1,25	PVC06	246300◀	10	0,440	
25s	NPT 3/4"	11,1	19,9	14,0	22,0	20,2	37,5	41,3	74,0	0,4 ... 1,2	1,25 ... 1,60	PVC09	251725	10	0,630	
25	NPT 3/4"	11,1	19,9	18,2	26,2	20,2	37,5	41,3	74,0	0,4 ... 1,2	1,25 ... 1,60	PVC09	246301◀	10	0,910	
32	NPT 1"	17,0	26,2	23,7	33,9	25,0	46,0	50,6	78,2	0,4 ... 1,2	1,60 ... 2,00	PVC11	246302◀	10	1,120	
40	NPT 1 1/4"	22,0	32,1	27,9	40,4	25,6	55,0	60,5	81,6	0,4 ... 1,6	1,60 ... 2,00	PVC15	246303	10	1,600	
50s	NPT 1 1/2"	29,5	38,1	35,2	46,7	26,1	60,0	66,0	88,1	0,4 ... 1,6	2,00 ... 2,50	PVC18	246304	10	1,730	
50	NPT 2"	35,6	44,0	40,4	53,0	26,9	70,1	77,1	91,2	0,6 ... 1,6	2,00 ... 2,50	PVC21	246305	10	1,780	
63s	NPT 2"	40,1	49,9	45,6	59,4	26,9	75,0	82,4	90,5	0,6 ... 1,6	2,00 ... 2,50	PVC23	246306	10	2,570	
63	NPT 2 1/2"	47,2	55,9	54,6	65,8	39,9	80,0	88,0	90,3	0,6 ... 1,6	2,00 ... 2,50	PVC25	246307	10	3,330	
75s	NPT 2 1/2"	52,8	61,9	59,0	72,0	39,9	90,0	99,0	104,7	0,6 ... 1,6	2,00 ... 2,50	PVC28	246308	10	0,200	
75	NPT 3"	59,1	67,9	66,7	78,4	41,5	100,0	110,0	110,8	0,6 ... 1,6	2,50 ... 3,00	PVC30	246309	10	0,280	

Указание Другие размеры и виды резьбы поставляются по запросу.

Технические данные

Взрывозащита	
Глобально (IECEx)	
Газ, пыль и горные разработки	IECEx SIR 13.0028X Ex d IIC Gb, Ex e IIC Gb, Ex nR IIC Gc Ex ta IIIC Da IECEx SIM 14.0007X Ex d I Mb, Ex e I Mb
Европа (ATEX)	
Газ, пыль и горные разработки	SIRA 13 ATEX 1073X Ⓢ II 2 G Ex d IIC Gb, Ⓢ II 2 G Ex e IIC Gb Ⓢ II 1 D Ex ta IIIC Da Ⓢ I M 2 Ex d I Mb, Ⓢ I M 2 Ex e I Mb SIRA 13 ATEX 4079X Ⓢ II 3 G Ex nR IIC Gc
EAC (TP)	
Газ и пыль	1Ex d IIC Gb X, 1Ex e IIC Gb X, 2Ex nR IIC Gc X Ex ta IIIC Da X
Свидетельства и сертификаты	
Сертификаты	IECEx, ATEX, Бразилия (INMETRO), Китай (China-Ex), Индия (PESO), Казахстан (TP), Колумбия (COL), Корея (KCs), Россия (TP), Белоруссия (TP)
Судовые сертификаты	DNV, LRS, ABS
Окружающая температура	-60 ... +130 °C
Вид защиты	IP66 Степени защиты IP67 и IP 68 применяются, только если для резьбы на входе используется уплотнительное кольцо круглого сечения CMP
Материал	
Резьбовое соединение	Нержавеющая сталь (другие материалы доступны по запросу)
Уплотнение	SOLO LSF
Конструкция	BS 6121, IEC/EN 62444