

# Кабельный ввод для всех типов армированных кабелей (SWA, оплетка, лента) (сталь и алюминий) с барьерной герметизацией компаундом (RapidEx) Серия PX2K REX



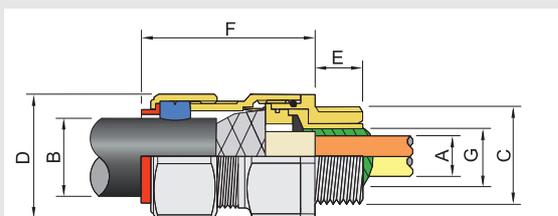
17683E00

- > Система гидроизоляции RapidEx.
  - Повышенная надежность.
  - Быстрая установка, сниженные затраты и риски.
- > Многофункциональное крепление для армирования.
- > Интегрированное уплотнение, защищающее от воды.
- > Регулируемое внешнее уплотнение для удержания груза.
- > Уникальная измерительная лента предотвратит проворачивание (OSTG).
- > Международное обозначение, IECEx, ATEX и cCSAus.
- > Протестирован на ЭМС.
- > Возможно использование в диапазоне температур -60 ... +85 °C



**WebCode PX2KB**

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



17671E00

Таблица данных

Длина свинчивания	Размеры [мм]											Толщина армировочной проволоки	№ изд.	PS	Вес кг		
	Размер резьбы С	Внутренняя оболочка А		Внутренний диаметр шланга G		Макс. кол-во жил		Внешняя оболочка В		Длина резьбы E	Ширина зева D					Расстояние между углами D	выступающая длина F
		макс.	тах.	мин.	макс.												
<b>Метрическая, никелированная латунь</b>																	
20s/16	M20 x 1,5	11,7	11,7	11	6,1	13,1	15,0	30,5	33,6	62,0	0,3 ... 1,0	0,80 ... 1,25	PVC06	<b>246648</b>	10	0,140	
20	M20 x 1,5	12,6	12,9	11	12,5	20,9	15,0	30,5	33,6	63,0	0,4 ... 1,0	0,80 ... 1,25	PVC06	<b>246649</b>	10	0,140	
25	M25 x 1,5	17,5	17,9	21	18,2	26,2	15,0	37,5	41,3	69,5	0,4 ... 1,2	1,25 ... 1,60	PVC09	<b>246650</b>	10	0,210	
32	M32 x 1,5	23,6	23,9	38	23,7	33,9	15,0	46,0	50,6	75,0	0,4 ... 1,2	1,60 ... 2,00	PVC11	<b>246651</b>	10	0,330	
40	M40 x 1,5	30,0	30,3	59	27,9	40,4	15,0	55,0	60,5	75,0	0,4 ... 1,6	1,60 ... 2,00	PVC15	<b>246652</b>	10	0,330	
50s	M50 x 1,5	36,6	36,9	89	35,2	46,7	15,0	60,0	66,0	77,0	0,4 ... 1,6	2,00 ... 2,50	PVC18	<b>246653</b>	10	0,450	
50	M50 x 1,5	41,0	41,3	89	40,4	53,0	15,0	70,0	77,0	77,0	0,6 ... 1,6	2,00 ... 2,50	PVC21	<b>246654</b>	10	0,660	
63s	M63 x 1,5	47,9	48,4	115	45,6	59,4	15,0	75,0	82,5	79,7	0,6 ... 1,6	2,00 ... 2,50	PVC23	<b>246655</b>	10	0,140	
63	M63 x 1,5	53,7	54,0	115	54,6	65,8	15,0	80,0	88,0	80,3	0,6 ... 1,6	2,00 ... 2,50	PVC25	<b>246656</b>	10	0,140	
75s	M75 x 1,5	59,9	60,2	140	59,0	72,0	15,0	90,0	99,0	86,8	0,6 ... 1,6	2,00 ... 2,50	PVC28	<b>246657</b>	10	0,210	
75	M75 x 1,5	64,2	64,2	140	66,7	78,4	15,0	100,0	110,0	88,3	0,6 ... 1,6	2,50 ... 3,00	PVC30	<b>246658</b>	10	0,330	

Указание По запросу доступны другие размеры и резьбы.  
Размер кабеля А представляет собой максимальный диаметр над проводами после удаления внутренней оболочки кабеля.

# Кабельный ввод для всех типов армированных кабелей (SWA, оплетка, лента) (сталь и алюминий) с барьерной герметизацией компаундом (RapidEx) Серия PX2K REX



Таблица данных

Длина свинчивания	Размеры [мм]										Толщина армировочной проволоки		№ изд.	PS	Вес кг		
	Размер резьбы C	Внутренняя оболочка A		Внутренний диаметр шланга G		Макс. кол-во жил		Внешняя оболочка B		Длина резьбы E	Ширина зева D	Расстояние между углами D				выступающая длина F	Рельефный конус
		макс.	макс.	мин.	макс.												
<b>NPT, никелированная латунь</b>																	
20s/16	NPT 1/2"	11,7	11,7	11	6,1	13,1	19,9	30,5	33,6	62,0	0,3 ... 1,0	0,80 ... 1,25	PVC06	<b>246659</b>	10	0,140	
20	NPT 1/2"	12,6	12,9	11	12,5	20,9	19,9	30,5	33,6	63,0	0,4 ... 1,0	0,80 ... 1,25	PVC06	<b>246660</b>	10	0,140	
25	NPT 3/4"	17,5	17,9	21	18,2	26,2	20,2	37,5	41,3	69,5	0,4 ... 1,2	1,25 ... 1,60	PVC09	<b>246661</b>	10	0,210	
32	NPT 1"	23,6	23,9	38	23,7	33,9	25,0	46,0	50,6	75,0	0,4 ... 1,2	1,60 ... 2,00	PVC11	<b>246662</b>	10	0,330	
40	NPT 1 1/4"	30,0	30,3	59	27,9	40,4	25,6	55,0	60,5	75,0	0,4 ... 1,6	1,60 ... 2,00	PVC15	<b>246663</b>	10	0,330	
50s	NPT 1 1/2"	36,6	36,9	89	35,2	46,7	26,1	60,0	66,0	77,0	0,4 ... 1,6	2,00 ... 2,50	PVC18	<b>246664</b>	10	0,450	
50	NPT 2"	41,0	41,3	89	40,4	53,0	26,9	70,0	77,0	77,0	0,6 ... 1,6	2,00 ... 2,50	PVC21	<b>246665</b>	10	0,660	
63s	NPT 2"	47,9	48,4	115	45,6	59,4	26,9	75,0	82,5	79,7	0,6 ... 1,6	2,00 ... 2,50	PVC23	<b>246666</b>	10	0,140	
63	NPT 2 1/2"	53,7	54,0	115	54,6	65,8	39,9	80,0	88,0	80,3	0,6 ... 1,6	2,00 ... 2,50	PVC25	<b>246667</b>	10	0,140	
75s	NPT 2 1/2"	59,9	60,2	140	59,0	72,0	39,9	90,0	99,0	86,8	0,6 ... 1,6	2,00 ... 2,50	PVC28	<b>246668</b>	10	0,210	
75	NPT 3"	64,2	64,2	140	66,7	78,4	41,5	100,0	110,0	88,3	0,6 ... 1,6	2,50 ... 3,00	PVC30	<b>246669</b>	10	0,330	

Указание По запросу доступны другие размеры и резьбы.  
Размер кабеля A представляет собой максимальный диаметр над проводами после удаления внутренней оболочки кабеля.

## Технические данные

<b>Взрывозащита</b>	
Глобально (IECEX) Газ, пыль и горные разработки	IECEX SIR 13.0027X Ex d IIC Gb, Ex e IIC Gb, Ex nR IIC Gc Ex ta IIIC Da IECEX SIM 14.0008X Ex d I Mb, Ex e I Mb
Европа (ATEX) Газ, пыль и горные разработки	SIRA 13 ATEX 1072X Ⓜ 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 4078X Ⓜ II 3 G Ex nR IIC Gc
ЕАС (ТР) 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), Канада (CSA), Казахстан (TP), Колумбия (COL), Корея (KCs), Россия (TP), Белоруссия (TP)
Судовые сертификаты	DNV, LRS, ABS
Окружающая температура	-60 ... +85 °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	Никелированная латунь (другие материалы доступны по запросу)
Уплотнение	SOLO LSF
Конструкция	BS 6121, IEC/EN 62444

E10