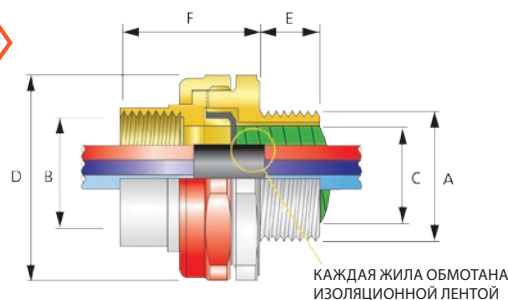


**PX780REX**

Ex e Ex d Ex ta

PX780REX, линейная муфта, соответствующая международным стандартам, аксессуар для защитных кабелей и кабелепроводов для взрывоопасных сред

- Жидкая заливная система уплотнения RapidEx
 - Повышает надежность, снижает риск
 - Снижает трудозатраты
 - Снижает расходы
- Позволяет подключить кабелепровод или кабельные вводы к оборудованию
- Подходит для жестких и гибких кабелепроводов
- Наличие встроенного механизма сцепления устраняет необходимость вращать кабелепровод
- Доступны версии для общего и промышленного использования
- Имеется торцевое уплотнительное кольцо
- От -60 °C до +85 °C
- Международная маркировка: IECEx, ATEX и cCSAus

Доступно исполнение с наружной-наружной резьбой.

Доступно исполнение с интегрированным уплотнительным кольцом. Для заказа подобных исполнений добавляйте индекс R после артикула изделия в коде заказа выше, например, PX780REX RDM2M2.

Для заказа изделия с эпиксисоединением удалите индекс REX из кода заказа.

Если вам необходимо соединить 2 отдельных корпуса вместе, обратитесь в компанию CMP Products.

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 (только металл)
Сертификат ATEX	SIRA10ATEX1306U
Код защиты	II 2 GD Ex d IIC Gb, Ex e IIC Gb, Ex ta IIIC Da IP6X II M2 Ex d I Mb / Ex e I Mb
Стандарты соответствия	EN 60079-0, 1, 7, 31
Сертификат IECEx	IECEx SIR 10.0148U
Код защиты	Ex d IIC Gb, Ex e IIC Gb, Ex ta IIIC Da IP6X, Ex d I Mb, Ex e I Mb
Стандарты соответствия	IEC 60079-0, 1, 7, 31
Сертификат cCSAus	1055233
Код защиты	Класс I, Разд. 1 и 2, Группы A, B, C, D; Тип корпуса 4X; Класс I, Зона 1, AEx de II; Ex de II
Стандарты соответствия	C22.2 No.0, 0.5, 30, 94, CAN/CSA E60079-0, 1, 7, CAN/CSA E61241-1, UL Std 50, 1203, UL 60079-0, 1, 7
Сертификат EAC (ранее ГОСТ Р, К и Б)	TC RU C-Gb.ГБ05.В00138
Класс защиты от внешних воздействий	IP66 или IP68 при наличии уплотнительного кольца или уплотнения с входной резьбой CMP**
Материалы деталей	Латунь (стандартно), никелированная латунь, алюминий, нержавеющая сталь

Примечание. ** Для получения подробной информации о классах защиты от внешних воздействий см. стр. 7 или веб-сайт www.cmp-products.com

Указанные ниже размеры относятся только к кабельным вводам в метрическом исполнении. Размеры прочих резьб могут отличаться. См. входящие в комплект поставки справочные листы данных

Таблица выбора продукции

МЕТРИЧЕСКАЯ				NPT				Диаметр проводников C	Макс. Количество жил	Длина выступа F	Расстояние между противоположными гранями (шестигр.) D	Расстояние между противоположными углами D	Максимальный момент затяжки (Нм)
Код заказа (латунь, метрическая резьба)	Наружная передняя резьба A	Минимальная Длина резьбы E	Внутренняя задняя резьба B	Код заказа (латунь, NPT)	Наружная передняя резьба NPT A	Минимальная длина резьбы NPT E (дюймы)	Внутренняя задняя резьба B						
PX780REXDM2M2	M20 X 1.5	15.0	M20 X 1.5	PX780REXDT1T1	1/2"	0.79	1/2"	12.6	11	36.0	46	50.6	7
PX780REXDM3M3	M25 X 1.5	15.0	M25 X 1.5	PX780REXDT2T2	3/4"	0.80	3/4"	17.5	21	36.0	50	55.0	10
PX780REXDM4M4	M32 X 1.5	15.0	M32 X 1.5	PX780REXDT3T3	1"	0.98	1"	23.6	38	36.0	60.0	66.0	15
PX780REXDM5M5	M40 X 1.5	15.0	M40 X 1.5	PX780REXDT4T4	1-1/4"	1.01	1-1/4"	30.0	59	36.0	65.0	71.5	25
PX780REXDM6M6	M50 X 1.5	15.0	M50 X 1.5	PX780REXDT5T5	1-1/2"	1.03	1-1/2"	41.0	59	36.0	75	82.5	30
PX780REXDM7M7	M63 X 1.5	15.0	M63 X 1.5	PX780REXDT6T6	2"	1.06	2"	53.7	89	36.0	90.2	99.2	45
PX780REXDM8M8	M75 X 1.5	15.0	M75 X 1.5	PX780REXDT7T7	2-1/2"	1.57	2-1/2"	64.3	115	39.0	99.3	109.2	45
PX780REXDM9M9	M90 X 2.0	24.0	M90 X 2.0	PX780REXDT8T8	3"	1.63	3"	75.3	140	42.0	120.0	132.0	45

Если не указано иное, все размеры приведены в миллиметрах

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»