ЕАС	Декларации о соответствии: ЕАЭС № RU Д-BY.MX24.B.00678 от 21.03.2017г. ЕАЭС № RU Д-BY.MX24.B.00680 от 21.03.2017г. Действительны по 20.03.2022 г.

1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия	Клапан регулирующий
Обозначение изделия	Клапан КПСРСП 2.21-32-16-2.9103-СТ-4-1-260-У1
Документ на изготовление	ТУ BY 192341451.001-2015
Изготовитель	ООО «КПСР Групп»
Заводской номер изделия	48855
Дата изготовления	02.11.2020
Назначение	для регулирования расхода рабочей среды

2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра			Значение	
Диаметр номинальный DN			32	
Давление номинальное PN, МПа (кгс/см²)			4 (40)	
Рабочая среда			Водяной и насыщенный пар и другие жидкости, газообразные среды, нейтральные к материалам деталей, соприкасающиеся со средой с температурой до +200 С	
Температура рабочей среды t, °С			+5...+260	
Вид действия (НО, НЗ)			НЗ	
Допускаемый перепад давлений ΔP, не более, бар			10	
Пропускная характеристика			Равнопроцентная	
Условная пропускная способность Kvy, м³/ч			16	
Относительная протечка в затворе, % от Kvy, не более			0,01	
Климатическое исполнение, С°			-40...+40	
Тип присоединения к трубопроводу			Фланцевое исп. В тип 21	
Масса, кг				
Исполнительный механизм	Тип	Зав. №	Пневматический	000291
	Паспорт		КПСР 096.000 ПС	
Показатели надежности	Средний срок службы, лет		30	
	Наработка на отказ, часов		16000	
Назначенные показатели	Назначенный срок службы, лет		12	
	Назначенный ресурс, часов		100000	

3 СВЕДЕНИЯ О МАТЕРИАЛАХ ОСНОВНЫХ ДЕТАЛЕЙ

Наименование детали	Марка материала, стандарт или ТУ
Корпус	Сталь 20Л
Седло	Сталь 20Х13
Крышка	Сталь 20Л
Плунжер	Сталь 20Х13
Шток	Сталь 40Х13
Уплотнение в затворе	Металл-PTFE
Уплотнение штока	Терморасширенный графит

4 ДАННЫЕ ПРИЕМО-СДАТОЧНЫХ ИСПЫТАНИЙ

Наименование изделия обозначение	Зав. №	Клапан КПСРСП 2.21-32-16-2.9103-СТ-4-1-260-У1	48855
Вид испытаний			Давление испытаний, МПа (кгс/см²)
На прочность и плотность материала корпусных деталей и сварных швов			6,3 (63)
На герметичность относительно внешней среды уплотнений подвижных и неподвижных соединений			4,0 (40)
На герметичность затвора			6,3 (63)

[подпись] / мастер ССУ / Була А.М / 02.11.2020

подпись / должность / Фамилия И.О. / дата выпуска

5 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Наименование изделия, эксплуатационная документация	Обозначение изделия	Кол., шт.
Клапан	Клапан КПСРСП 2.21-32-16-2.9103-СТ-4-1-260-У1	1
Паспорт	КЛМЯ.КПСР-035 ПС	1
Руководство по эксплуатации	КЛМЯ.КПСР-220.2 РЭ	*
Привод пневматический	МА-С-350-25-3-У1	1
Паспорт	КПСР 096.000 ПС	1
Руководство по эксплуатации	КПСР 096.000 РЭ	1

* Расположено на сайте www.kpsr.by

6 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Клапан КПСРСП 2.21-32-16-2.9103-СТ-4-1-260-У1, № 48855

наименование, обозначение изделия, заводской №

упакован ООО «КПСР Групп» согласно требованиям, предусмотренным ТУ BY 192341451.001-2015

7 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует работоспособность изделий при условии соблюдения потребителем условий эксплуатации, транспортирования, хранения и технического обслуживания, указанных в РЭ.

Гарантийный срок эксплуатации 18 месяцев со дня продажи, если иное не оговорено в договоре поставки.

Изготовитель оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию, не влекущих за собой ухудшение технических характеристик изделия.

8 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Клапан КПСРСП 2.21-32-16-2.9103-СТ-4-1-260-У1, № 48855

наименование, обозначение изделия, заводской №

изготовлен и принят в соответствии с ТУ BY 192341451.001-2015, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации на указанные в настоящем паспорте параметры

Начальник СТК [подпись] / Козловская О.Е. / 02.11.2020г.

личная подпись / расшифровка подписи / год, месяц, число

КПСР ГРУПП 1 ОТК