

## Паспорт КЛМЯ.КПСР-035 ПС

<b>EAC</b>	Декларации о соответствии: ЕАЭС №ВУ/112 11.01.ТРО32 003.02 04875 от 24.03.2022г.
	Действительны по 17.03.2027 г.

## 1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия	Клапан проходной седельный регулирующий
Обозначение изделия	КПСР 2.27-50-25-2.9103-СТ-4,0-1-220-У
Документ на изготовление	ТУ ВУ 192341451.001-2015
Изготовитель	ООО «КПСР Групп»
Заводской номер изделия	114607
Дата изготовления	04.04.2024 г.
Назначение	Для регулирования потоков жидких и газообразных сред

## 2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра		Значение	
Диаметр номинальный DN		50	
Давление номинальное PN, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )		4,0 (40)	
Рабочая среда		Водяной и насыщенный пар, другие жидкие и газообразные среды	
Температура рабочей среды t, °C		до +220	
Вид действия (НО, НЗ)		Нормально-закрытый	
Рабочий ход		15	
Допускаемый перепад давлений $\Delta P_{max}$ , не более, Мпа		0,6	
Условная пропускная способность Kvу, м <sup>3</sup> /ч		25	
Класс герметичности затвора по ГОСТ 9544-2015		IV	
Климатическое исполнение, С°		-40...+40	
Исполнение фланцев по ГОСТ 33259-2015		В тип.21	
Исполнительный механизм	Тип	Зав. №	Пневматический 001898
	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
Масса, кг		27	

## 3 СВЕДЕНИЯ О МАТЕРИАЛАХ ОСНОВНЫХ ДЕТАЛЕЙ

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

## 4 ДАННЫЕ ПРИЕМО-СДАТОЧНЫХ ИСПЫТАНИЙ в соответствии с ГОСТ 33257-2015

Наименование изделия обозначение	Зав. №	КПСР 2.27-50-25-2.9103-СТ-4,0-1-220-У	114607
Вид испытаний		Давление испытаний	
На прочность и плотность материала корпусных деталей и сварных швов		1,5 PN	
На герметичность относительно внешней среды уплотнений подвижных и неподвижных соединений		1,1 PN	
На герметичность затвора		1,1 $\Delta P_{max}$	

## Паспорт КЛМЯ.КПСР-035 ПС

## 5 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Наименование изделия, эксплуатационная документация	Обозначение изделия	Кол., шт.
Клапан	КПСР 2.27-50-25-2.9103-СТ-4,0-1-220-У	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	Паспорт КПСР 096.000 ПС	1
Руководство по эксплуатации	Руководство по эксплуатации КПСР 096.000 РЭ	1

\* Расположено на сайте [www.kpsr.by](http://www.kpsr.by)

## 6 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Клапан КПСР 2.27-50-25-2.9103-СТ-4,0-1-220-У, № 114607  
наименование, обозначение изделия, заводской №  
упакован ООО «КПСР Групп» согласно требованиям, предусмотренным ТУ ВУ 192341451.001-2015

Инженер ОТК

*личная подпись*Карака В.И.*расшифровка подписи*04.04.2024 г.*год, месяц, число*

## 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 КПСР 2.27-50-25-2.9103-СТ-4,0-1-220-У, № 114607  
наименование, обозначение изделия, заводской №  
изготовлен и принят в соответствии с ТУ ВУ 192341451.001-2015, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации на указанные в настоящем паспорте параметры

Инженер ОТК

*личная подпись*Прошко С.В.*расшифровка подписи*04.04.2024 г.*год, месяц, число*