КЛАПАНЫ СМЕСИТЕЛЬНЫЕ ТРЕХХОДОВЫЕ КСТ-32/ХХ.Б-ХХ (27ч909нж) ПАСПОРТ

КЛЯБ 493575.055 ПС

1. Основные технические данные

1.1 Назначение изделия

Клапаны смесительные трехходовые КСТ-32/XX.Б-XX являются узлами смешения и предназначены для комплектования систем автоматического регулирования тепловых и других технологических процессов в качестве исполнительного звена. Регулирование осуществляется путем изменения пропускной способности портов клапана в обратной зависимости, при этом суммарный поток на выходе клапана остается постоянным.

Клапаны КСТ-32/XX.Б-XX предназначены для использования с регуляторами температуры с управляющим сигналом типа «сухой контакт» или открытый коллектор.

По показателям безопасности Единых санитарно-гигиенических требований клапаны соответствуют Единым санитарно-гигиеническим требованиям (протокол испытаний).

1.2 Технические характеристики

Габаритные, установочные и присоединительные размеры приведены на рисунке 1.

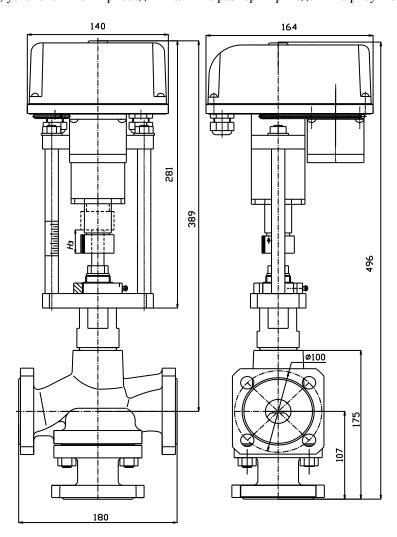


Рисунок 1. Общий вид клапана

Основные технические характеристики клапана приведены в таблице 1:

механизма: 03, или 04 или 05

Таблица 1

Значение			
32/23	32/20	23/31,5	
32/23	32/29	23/31,3	
	1,6		
15			
3 Условный ход затвора Нз, мм 15 4 Условная пропускная способность Куу, м³/час 8,4 12		16	
	0,1		
1,6			
150			
7. Максимальная температура регулируемой среды 150 Тмакс., °C			
линейная			
Электрический прямоходный			
От 4 до 20			
~ 230 В, 50 Гц;			
Сухой контакт или открытый коллектор			
Чугун СЧ-20 ГОСТ1412			
Нержавеющая сталь по ГОСТ 5632-81			
Резина термостойкая до 150°C			
496			
160			
Согласно ГОСТ 12815-80			
12,5			
	Эле Сухой ко Чугун СЧ- Нержавею Резина тер	32/23 32/29 1,6 15 8,4 12 0,1 1,6 150 Линейная Электрический прям От 4 до 20 ~ 230 В, 50 Гг Сухой контакт или открыт Чугун СЧ-20 ГОСТ1412 Нержавеющая сталь по ГОС Резина термостойкая до1506 496 160 Согласно ГОСТ 12	

Таблица 2. Наличие дополнительных функций (в зависимости от исполнения механизма)

Наименование функции установленного механизма и краткая	Исполнение механизма		анизма
характеристика	03	04	05
Интерфейс для внешней связи RS485	-	+	+
Датчик положения выходного органа (токовый выход) 4-20 мА,			
подстраиваемый под ход арматуры методом калибровки при	-	+	+
настройке хода механизма			
Релейные выходы включателей по положению: нормально			
разомкнутые контакты ~ 230 В, 5 А	-	-	+
Примечание – «-» - функция отсутствует; « +» - функция присутствует			

2. Комплектность

В комплект поставки входят изделия и документы в соответствии с таблицей 2:

Таблица 2

Наименование изделия или документа	Количество, шт.
Клапан смесительный трехходовой КСТ-32/ХХ.Б-ХХ (27ч909нж)	1
Паспорт на клапан	1
Руководство по эксплуатации на клапан	1
Руководство по эксплуатации на механизм исполнительный	1
Упаковка клапана	1

3. Ресурсы, срок службы и хранения

Для клапана установлены следующие показатели надежности:

- средняя наработка на отказ не менее 10000 часов;
- средний срок службы не менее 10 лет.

Клапан может храниться в упакованном виде в течение 24 месяцев с момента изготовления, при длительном хранении (до 2-х лет клапан должен находиться в упаковке изготовителя.

Условия хранения 1Л по ГОСТ 15150-69. Наличие в воздухе паров, кислот, щелочей и прочих агрессивных сред не допускается.

tonyckacies.					
Алюминий – (ателе исполнительного мел ительного механизма)	ханизма)		
Клапан КСТ-	ство о приемке 32/Б ТУРБ 3 бованиями действуюї	00008266.007-2001 заводс цей технической документ	кой номер изгог гации и признан годным дл	говлен и приня пя эксплуатации	т в соответствии с
Штапм ОТК		Дата			
6. Свидетельс	тво об упаковывани	И			
Клапан КСТ-3 гребованиям, преду	32/Б ТУРЕ смотренным в дейст	3 300008266.007-2001 заво вующей технической доку	одской номер ментации.	упакован изго	товителем согласно
Упаковщик	(штамп)	Дата			
7. Гарантии и	зготовителя				
соблюдении потреб Гарантийный о вксплуатации гаран В течение изготовителя. Изготовит	ителем условий тран- срок эксплуатации 4- тийный срок исчисля гарантийного срока в	спортировки, хранения, мо 8 месяцев со дня ввода в ется со дня выпуска клапа се обнаруженные неиспра зменения в конструкцию в	эксплуатацию. При отсут	гствии данных в отовителя устра	з паспорте о начале няются за счет
ОАО «Завод Э Республика Бе 211162, Витебо г.Новолукомли	ларусь,				
	Подразделен	Междугородний	Международный	N]
	ИС	код	код	телефона 57074	
	Отдел сбыта			51454	
		02133	+3752133	56682	
				56039	
	ОТК			56601	

	Подразделен	Междугородний	Международный	N
И	e	код	код	телефона
	Отдел сбыта			57074
				51454
		02133	+3752133	56682
				56039
	ОТК			56601
	Факс			51498

8. Отметка о вводе эксплуатацию

	Клапан КСТ-32/Б ТУ	РБ 300008266.007-200	01 заводской номер	 _ введен в эксплуатацию
	(число, месяц, год)		
_	(наимено	вание монтажной организации)		
_	(подпись ответственного лица)	(Ф.И.О.	и должность)	