

ЗАКАЗЧИК АО «ЦПТИ»		ОПРОСНЫЙ ЛИСТ № (ТЗ) ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ И ЗАКАЗА	
для КРАНА ШАРОВОГО		для КЛАПАНА	
Запорный <input type="checkbox"/> или Запорно-регулирующий <input type="checkbox"/>		Запорный <input checked="" type="checkbox"/> или Регулирующий <input type="checkbox"/>	
Проходной <input type="checkbox"/> или Угловой <input type="checkbox"/> или Трехходовой <input type="checkbox"/>		Проходной <input checked="" type="checkbox"/> или Угловой <input type="checkbox"/>	
С обогревом <input type="checkbox"/>	Среда: водяной пар <input type="checkbox"/> , Робогр. МПа, t + °C	Патрубки для проходного	соосные <input type="checkbox"/> смещенные <input checked="" type="checkbox"/>
Отверстие в пробке для трехходового крана	Г-образное <input type="checkbox"/>	Уплотнение по штоку	сальник <input type="checkbox"/>
	Т-образное <input type="checkbox"/>		сильфон <input checked="" type="checkbox"/>
ТЕХН. ХАРАК- ТЕРИСТИКИ	Проход условный DN 15	Возможные заужения в затворе до мм	
	Давление номинал. PN 1,6 ; рабочее Pp 1,0 МПа (10 кгс/см ²)		
РАБОЧАЯ СРЕДА	Наименование Азотнокислый раствор уранилнитрата		T среды 50 max °C
	Плотность ρ, 1350 кг/м ³	агрегатное состояние (пар <input type="checkbox"/> , газ <input type="checkbox"/> , жидкость <input checked="" type="checkbox"/>)	
	Химический состав HNO ₃ -58%	вязкость 0,52 сСт	мех. примеси 0,2%/0,2 мм
ЗАТВОР	Перепад давления ΔPmax/min		
	Герметичность в затворе: класс А <input checked="" type="checkbox"/> ГОСТ 9544 или класс (А, В или С) <input type="checkbox"/> ГОСТ Р 54808		
МАТЕРИАЛ	Трубопровода 12X18H10T	Корпуса 12X18H10T	
ПРИСОЕДИНЕ- НИЕ К ТРУБОПРОВОДУ	Под ПРИВАРКУ <input checked="" type="checkbox"/> , труба 20x2,5 мм		
	Муфтовое <input type="checkbox"/> , резьба		
	Штуцерное <input type="checkbox"/>	Ниппельное <input type="checkbox"/>	Линзовое <input type="checkbox"/>
ПРИВОД	Ручной <input checked="" type="checkbox"/> : рукоятка <input type="checkbox"/> или усилитель <input type="checkbox"/> или червячный редуктор <input type="checkbox"/>		
	ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ <input type="checkbox"/>	Лопастной <input type="checkbox"/> или Поршневой <input type="checkbox"/> двустороннего действия <input type="checkbox"/>	
		с возврат. пруж.(отсечной) <input type="checkbox"/>	
	Управл. давл. Рупр / МПа (min/max) С ручн. дублером <input type="checkbox"/>		
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ <input type="checkbox"/>	U питания В, < Гц, I постоян. <input type="checkbox"/> , перемен. <input type="checkbox"/>		
ДОПОЛНИ- ТЕЛЬНЫЕ БЛОКИ	Позиционер пн. <input type="checkbox"/> с пневмоуправлением <input type="checkbox"/> и входным сигналом МПа		
	(для регулир. арм.) с электроуправлением <input type="checkbox"/> и входным сигналом 4-20 mA		
	РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ <input type="checkbox"/>	с пневмоуправлен. <input type="checkbox"/> с вход. сигналом «0» и «1» кПа	
ПНЕВМО- ПРИВОДА	с электроупр. <input type="checkbox"/> до I = А, U = В, пост. <input type="checkbox"/> , перемен. <input type="checkbox"/>		
	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ КОНЕЧНЫЙ <input type="checkbox"/>	пневматический <input type="checkbox"/> с выход. сигналом «0» и «1» кПа	
	электрический <input type="checkbox"/> до I = 1 А, U = 24 В, пост. <input type="checkbox"/> , перемен. <input type="checkbox"/>		
ФИЛЬТР <input type="checkbox"/>	РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ <input type="checkbox"/>	МОДУЛЯТОР <input type="checkbox"/>	
ЗАЩИТА ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ: Пылевлагозащита IP 54 Взрывозащита <input type="checkbox"/> Искрозащита <input type="checkbox"/>			
СТРОИТЕЛЬНАЯ ДЛИНА арматуры, мм: 175			
НАПРАВЛЕНИЕ ПОДАЧИ СРЕДЫ: любое <input type="checkbox"/> или одностороннее <input type="checkbox"/> или во входной патрубков <input checked="" type="checkbox"/>			
УСТАНОВОЧНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ: любое <input checked="" type="checkbox"/> , приводом: вверх <input type="checkbox"/> , вниз <input type="checkbox"/> , вбок <input type="checkbox"/>			
ДЛЯ Пневмо- и ЭлектроПРИВОДНЫХ: НО <input type="checkbox"/> или НЗ <input type="checkbox"/> , время срабат. с и частота раз/в			
КЛИМАТ. ИСПОЛНЕНИЕ по ГОСТ 15150 УХЛ4 при t 25 °C и влажности 80 %			
ОКРУЖАЮЩАЯ арматуру СРЕДА: Вредность нет		Взрывоопасность (тип) нет	
Гарантийный срок эксплуатации мес.	Срок службы 15 лет	Наработка на отказ циклов	
Дополнительные данные: Клапан должен иметь в комплекте ответные фланцы по ГОСТ 33259-2015, тип 01, исполнение L, уплотняющую прокладку фторопласт Ф-4 и крепежные элементы. Способ управления – ручной. Трубопроводы DN15 – ø15x2,5. Уплотнение по штоку – сильфон. Арматура должна иметь сертификат соответствия в соответствии с ТР ТС 010/2011, паспорт с указанием срока эксплуатации.			
Поставка монтажного комплекта:			

Взам. инб. №

Подп. и дата

Инб. № подл
201-0711/16

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Пастухов			
Проверил		Попов			
Нач. отдела		Шилкин			

00667-012-068-ИОС7.2.2.0/16

Клапан запорный ручной
DN15
Опросный лист

Стадия	Лист	Листов
п		1
АО "ЦПТИ" Сибирский филиал		