

Форма опросного листа на задвижки

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ (ТЗ) для проектирования и заказа		Дата заполнения « » 20 г.
ЗАДВИЖКА <input type="checkbox"/> клиновья <input type="checkbox"/> параллельная <input type="checkbox"/> шиберная <input type="checkbox"/> шланговая <input type="checkbox"/> шпindelь выдвжной <input type="checkbox"/> не выдвжной <input type="checkbox"/>		
Диаметр номинальный D_N		
Диаметр эффективный $D_{эфф.}$, мм		
Давление номинальное P_N (для АЭС – расчетное давление P)	МПа (кгс/см ²)	давление рабочее P_r МПа (кгс/см ²)
Рабочая среда	наименование:	
	хим. состав:	агрег. состояние:
	наличие тверд. включений г/л	размер твердых частиц мм
	взрывоопасная <input type="checkbox"/>	пожароопасная <input type="checkbox"/> токсичная <input type="checkbox"/>
	температура t от °С до °С	
Перепад давления в положении «Закрыто»	ΔP_{max} МПа (кгс/см ²); ΔP_{min} МПа (кгс/см ²)	
Герметичность затвора	кл. ГОСТ 9544	
Материал	корпуса	
Уплотнение шпинделя (штока)	трубопровода	
Присоединение к трубопроводу	сальниковое <input type="checkbox"/> материал _____ сифонное <input type="checkbox"/>	
	фланцевое <input type="checkbox"/> исп. ГОСТ 12815 на P_N МПа (кгс/см ²) с ответными фланцами <input type="checkbox"/>	
Привод	под приварку <input type="checkbox"/> муфтовое <input type="checkbox"/> штуцерное <input type="checkbox"/> размер трубопровода \varnothing × мм	
	ручной <input type="checkbox"/> рукоятка (маховик) <input type="checkbox"/> редуктор <input type="checkbox"/>	
	пневматический <input type="checkbox"/>	управляющая среда _____ давление управляющей среды $P_{упр}$ МПа (кгс/см ²)
	гидравлический <input type="checkbox"/>	
	электрический <input type="checkbox"/>	U _____ В; f _____ Гц; мощность электродвигателя _____ кВт
Дополнительные блоки	электромагнитный <input type="checkbox"/> U _____ В; f _____ Гц; мощность электромагнита _____ ; ПВ _____ %, род тока: постоянный <input type="checkbox"/> переменный <input type="checkbox"/>	
	конечные выключатели <input type="checkbox"/> электрический <input type="checkbox"/> I _____ А, U _____ В	
	пневматический <input type="checkbox"/> P_r _____ МПа (кгс/см ²)	
	ручной дублер <input type="checkbox"/> дистанционный указатель положений (ДУП) <input type="checkbox"/>	
	фиксатор положения <input type="checkbox"/>	
Для пневмо- или гидропривода	без устройства возврата <input type="checkbox"/> НО <input type="checkbox"/> НЗ <input type="checkbox"/>	
Для задвижки с обогревом	среда для обогрева:	
Коэффициент сопротивления ζ	давление _____ МПа (кгс/см ²)	температура _____ °С
Время срабатывания для задвижек с приводом, с		
Строительная длина, мм		
Установочное положение	горизонтальное <input type="checkbox"/> вертикальное <input type="checkbox"/> любое <input type="checkbox"/>	
Направление подачи среды	любое <input type="checkbox"/> одностороннее <input type="checkbox"/>	
Климатическое исполнение	по ГОСТ 15150 при t от _____ до _____ °С, влажн. _____ %	
Содержание вредных веществ в окружающей среде		
Взрывозащита электрооборудования	E_h _____ степень защиты электрооборудования IP _____	
Внешние воздействия	сейсмическое по [4] _____ огнестойкость _____	
	вибрация _____ нагрузки от трубопроводов _____	
Для арматуры АЭС	категория сейсмостойкости _____ по [2] _____	
Показатели надёжности	класс и группа арматуры _____ по [3] _____ класс безопасности _____ по [1] _____	
	полный срок службы _____ лет _____ полный ресурс _____ цикл, _____ час	
Показатели, характеризующие безопасность	вероятность безотказной работы _____ или _____ наработка на отказ _____ цикл, _____ час	
	назначенный срок службы _____ лет _____ назначенный ресурс _____ цикл, _____ час	
	вероятность безотказной работы в течение назначенного срока службы (ресурса) по отношению к критическим отказам _____ коэффициент оперативной готовности по отношению к критическим отказам (для арматуры, работающей в режиме ожидания) _____	
Потребность на 20 _____ г.		
<i>Дополнительные требования:</i>		
Заказчик:	Разработчик (поставщик) продукции: ООО «ИО БЗТПА»	
Адрес	Адрес Россия, 241020, г. Брянск, ул. Дзержинского, д. 59	
Тел.	Тел. 8 (4832) 59-01-00	
Тел/факс	Тел/факс 8 (4832) 59-01-00	
E-mail	E-mail bztpa@mail.ru; info@bztpa.ru	