

Форма опросного листа на затворы дисковые

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ (ГЗ) для проектирования и заказа		Дата заполнения « » 20 г.		
ЗАТВОР ДИСКОВЫЙ		запорный <input type="checkbox"/>	регулирующий <input type="checkbox"/>	
		запорно-регулирующий <input type="checkbox"/>		
Диаметр номинальный DN				
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:		агрегатное состояние:	
	наличие твердых включений г/л		размер твердых включений мм	
	взрывоопасная <input type="checkbox"/>	пожароопасная <input type="checkbox"/>	токсичная <input type="checkbox"/>	
	температура t от °С до °С			
Герметичность затвора	плотность ρ кг/м ³ (ρ_n кг/м ³)			
	вязкость ν м ² /с (η Па·с)			
Материал	для газа: показатель адиабаты k коэффициент сжимаемости ϵ			
	кл. ГОСТ 9544 для запорных и запорно-регулирующих; % от $K_{гв}$ по ГОСТ 25923 для регулирующих			
Присоединение к трубопроводу	корпуса			
	трубопровода			
Привод	фланцевое <input type="checkbox"/> межфланцевое (стыжное) <input type="checkbox"/> исп. ГОСТ 12815 на P_N МПа (кгс/см ²)			
	под приварку <input type="checkbox"/>	муфтовое <input type="checkbox"/>	с ответными фланцами <input type="checkbox"/>	
Дополнительные блоки	размер трубопровода \emptyset × мм			
	ручной <input type="checkbox"/>	рукоятка <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	позиционер <input type="checkbox"/>	пневматический <input type="checkbox"/>	входной сигнал	
		электропневматический <input type="checkbox"/>	0,02...0,1 МПа 0...5 mA 4...20 mA	
	конечные выключатели <input type="checkbox"/>	электрический <input type="checkbox"/>	I А, U В	
		пневматический <input type="checkbox"/>	P_v 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 запорного затвора – коэффициент сопротивления ζ				
Для регулирующего затвора	max режим	абс. давление до клапана P_1 , МПа (кгс/см ²)		
		перепад давления ΔP_{min} , МПа (кгс/см ²)		
	min режим	расход Q_{max} (G_{max}) м ³ /ч <input type="checkbox"/> , м ³ /ч <input type="checkbox"/> , т/ч <input type="checkbox"/>		
		абс. давление до клапана P_1 , МПа (кгс/см ²)		
	или	перепад давления ΔP_{max} , МПа (кгс/см ²)		
	расход Q_{min} (G_{min}) м ³ /ч <input type="checkbox"/> , м ³ /ч <input type="checkbox"/> , т/ч <input type="checkbox"/>			
	$K_{гв}$, м ³ /ч <input type="checkbox"/>			
	пропускная характеристика			
Для затвора с обогревом	среда для обогрева:			
Время срабатывания для затвора с приводом, с	давление МПа (кгс/см ²)		температура °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 надежности	класс и группа арматуры по [3]		класс безопасности по [1]	
	полный срок службы лет		полный ресурс цикл, час	
	вероятность безотказной работы или		наработка на отказ цикл, час	
Показатели, характеризующие безопасность	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.				
Дополнительные требования:				
Заказчик:		Разработчик (поставщик) продукции: ООО «ПО БЗТПА»		
Адрес		Адрес	Россия, 241020, г. Брянск, ул. Дзержинского о, 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	