

Реконструкция резервуарного парка сжиженного газа (РПСГ) Наип

Насосная станция пожаротушения

**Опросный лист для заказа
электрозадвижки**

22122011.011-АК-ОЛ-007

**Российская Федерация
ЗАО «Оргрегионпроект»**

**Реконструкция резервуарного парка сжиженного газа
(РПСГ) Наип**

Насосная станция пожаротушения

**Опросный лист для заказа
электрозадвижки**

22122011.011-АК-ОЛ-007

Генеральный директор



Абрамов В. Е.

Позиция	Z-9, Z-10, Z-11, Z-12, Z-13
Количество	5
Тип клапана	<input type="checkbox"/> Регулирующий <input checked="" type="checkbox"/> Запорный (отсечной) <input type="checkbox"/> Запорно-регулирующий
Тип арматуры	Задвижка клиновая
Место установки клапана	Подача воды на охлаждение резервуаров Е-1...5
Агрегатное состояние	<input checked="" type="checkbox"/> Жидкость <input type="checkbox"/> Газ <input type="checkbox"/> Пар
Наличие в среде абразивных частиц	отсутствует
Расход, м3/час (раб. условия)	Мин. – 60 Макс. – 720 Норм. – 360
Рабочее давление, МПа	0,85
Температура на входе, °С	+4...+50
Плотность продукта, кг/м3	1000
Вязкость при рабочих условиях, сПз	1,004...1,519
Критическое давление, МПа	1,6
Пропускная характеристика	<input checked="" type="checkbox"/> Линейная <input type="checkbox"/> Равнопроцентная
Материал корпуса	09Г2С
Присоединение к трубопроводу	<input checked="" type="checkbox"/> Фланцевое <input type="checkbox"/> Муфтовое <input type="checkbox"/> На сварке
Исполнение фланцев	Исполнение 2,3 ГОСТ 12815-80
Ответные фланцы	<input checked="" type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет
Герметичность на затворе	А
Направление подачи среды	<input checked="" type="checkbox"/> Одностороннее <input type="checkbox"/> Двухстороннее
Положение трубопровода	<input checked="" type="checkbox"/> Горизонтальное <input type="checkbox"/> Вертикальное
Внешний диаметр трубы, мм, марка стали	159 x 6,0 Сталь 20
Расчетный диаметр, Ду, мм	150
Расчетное давление, Ру, МПа	1,6
Окружающая температура, °С	+4...+50
Среда	Вода для пожаротушения
Тип привода	<input type="checkbox"/> Пневматический <input checked="" type="checkbox"/> Электрический <input type="checkbox"/> Ручной
Питание привода	<input type="checkbox"/> 24 VDC <input type="checkbox"/> 220 VAC <input checked="" type="checkbox"/> 380 VAC
Тип выходного сигнала	<input type="checkbox"/> Аналоговый 4-20 мА <input checked="" type="checkbox"/> Контакты реле
Положение при отсутствии сигнала	<input type="checkbox"/> Открыт <input type="checkbox"/> Закрыт <input checked="" type="checkbox"/> Закреплён

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	22122011.011-АК-ОЛ-007								
			Реконструкция резервуарного парка сжиженного газа (РПСГ) Наип								
			РПСГ Наип. Насосная станция пожаротушения КИП и А распределенной системы управления (PCY) и противоаварийной защиты (ПАЗ)								
			Опросный лист								
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Изм.	Кол.уч	Лист	Нгрок	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
			Разработал	Коровин		11.12	3	1	3		
			Проверил	Семенов		11.12					
			Н. отдела	Осколков		11.12					
			ГИП	Лялюк		11.12					
	Н. контр.	Низовой		11.12							

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	22122011.011-АК-ОЛ-007			2

Данные для заказа привода (заполняется отдельно на каждый типоразмер арматуры)												
Типоразмер арматуры	DN 150 мм					PN 1,6 МПа						
Количество	5 шт.											
Завод-производитель и заводское обозначение												
Режим работы	<input checked="" type="checkbox"/> управление запорной арматурой, <input type="checkbox"/> управление запорно-регулирующей арматурой.											
Исполнение привода	<input checked="" type="checkbox"/> общепромышленное <input type="checkbox"/> взрывозащищенное исполнение (1ExdIIBT4 по ГОСТ Р 51330.0), <input type="checkbox"/> рудничное исполнение (PB ExdI по ГОСТ Р 51330.0),											
Сопряжение с арматурой (тип присоединительного фланца)	ОСТ 26–07–763											
	A	B	V	G	D	F1	F1	F1	F2	F3	F3	F4
	0	4	6	5	0	5	0					
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Крутящий момент (верхний предел настройки ограничителя крутящего момента), Н·м	<input type="checkbox"/> 60 <input checked="" type="checkbox"/> 85 <input type="checkbox"/> 120 <input type="checkbox"/> 250 <input type="checkbox"/> 300 <input type="checkbox"/> 500 <input type="checkbox"/> 630 <input type="checkbox"/> 1000 <input type="checkbox"/> 1500 <input type="checkbox"/> 2000 <input type="checkbox"/> 4000 <input type="checkbox"/> 8000 <input type="checkbox"/> 12000 <input type="checkbox"/> 16000 <input type="checkbox"/> 24000											
Частота вращения, об/мин	<input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5,6 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 11 <input type="checkbox"/> 16 <input type="checkbox"/> 22 <input type="checkbox"/> 32 <input checked="" type="checkbox"/> 33 <input type="checkbox"/> 45 <input type="checkbox"/> 63 <input type="checkbox"/> 90 <input type="checkbox"/> 125											
Блок управления	- механический (серия М1) верхний предел настройки путевых выключателей = _____ <input type="checkbox"/> базовый набор функций, код = М10, <input type="checkbox"/> расширенный набор функций, код = _____ - электронный "интеллектуальный" (серия Э1), <input type="checkbox"/> базовый набор функций, код = Э11, <input type="checkbox"/> расширенный набор функций, код = _____ - электронный блок концевых выключателей (серия Э2), <input checked="" type="checkbox"/> базовый набор функций, код = Э21, <input type="checkbox"/> расширенный набор функций, код = _____											
Диапазон рабочих температур, °С	<input type="checkbox"/> от –25 до +60 (У1 по ГОСТ 15150) , <input checked="" type="checkbox"/> от –40 до +60 (У1 по ГОСТ 15150) , <input type="checkbox"/> от –60 до +60 (УХЛ1 по ГОСТ 15150), <input type="checkbox"/> от –10 до +60 (Т1 по ГОСТ 15150), <input type="checkbox"/> от –40 до +40 (М1 по ГОСТ 15150), <input type="checkbox"/> от –40 до +40 (М5.1 по ГОСТ 15150).											
Тип соединения выходного вала привода с валом арматуры по ОСТ 26–07–763	<input type="checkbox"/> "кулачки" <input type="checkbox"/> "квадрат"											
Направление вращения выходного вала	<input checked="" type="checkbox"/> закрывание по часовой стрелке (базовый вариант), <input type="checkbox"/> закрывание против часовой стрелки (модификация).											
Уровень защиты от проникновения пыли и воды по ГОСТ 14254-96	<input checked="" type="checkbox"/> IP67 (базовый вариант), <input type="checkbox"/> IP68 (модификация), <input type="checkbox"/> IP54 (модификация)											
Цвет окраски	<input checked="" type="checkbox"/> серый (базовый вариант), <input type="checkbox"/> указать цвет: _____ (модификация).											
Электрическое подключение	<input checked="" type="checkbox"/> кабельные вводы, клеммное подключение, <input type="checkbox"/> кабельные вводы, штепсельное подключение, <input type="checkbox"/> штепсельное подключение без кабельных вводов.											

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	22122011.011-АК-ОЛ-007			Лист
								3