

Реконструкция пункта хранения и отгрузки сжиженного газа (ПНСГ) Газоджак

Факельное хозяйство

**Опросный лист для заказа
электрозадвижки**

21122009.017-АК-ОЛ-007

**Российская Федерация
ЗАО «Оргрегионпроект»**

**Реконструкция пункта хранения и отгрузки сжиженного
газа (ПНСГ) Газоджак**

Факельное хозяйство

**Опросный лист для заказа
электрозадвижки**

21122009.017-АК-ОЛ-007

Генеральный директор



Абрамов В. Е.

2012

Позиция	Кл317-1
Количество	1
Тип клапана	<input type="checkbox"/> Регулирующий <input checked="" type="checkbox"/> Запорный (отсечной) <input type="checkbox"/> Запорно-регулирующий
Тип арматуры	Задвижка клиновая
Место установки клапана	Сепаратор факельный С-1
Агрегатное состояние	<input checked="" type="checkbox"/> Жидкость <input type="checkbox"/> Газ <input type="checkbox"/> Пар
Наличие в среде абразивных частиц (количество и размер)	отсутствуют
Расход, м ³ /час (раб. условия)	Мин. – 0 Макс. – 10 Норм. – 0
Рабочее давление, МПа	до 0,89
Температура на входе, °С	минус 31...+55
Плотность на входе, кг/м ³	560...1000
Пропускная характеристика	<input checked="" type="checkbox"/> Линейная <input type="checkbox"/> Равнопроцентная
Материал корпуса	09Г2С
Тип выходного сигнала	<input type="checkbox"/> Аналоговый 4-20 мА <input checked="" type="checkbox"/> Контакты реле
Присоединение к трубопроводу	<input checked="" type="checkbox"/> Фланцевое <input type="checkbox"/> Муфтовое <input type="checkbox"/> На сварке
Исполнение фланцев	Исполнение 2,3 по ГОСТ 12815-80
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
Диаметр трубопровода, Ду, мм	50
Расчетное давление, Ру, МПа	1,6
Окружающая температура, °С	минус 31.. +55
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

Взам. инв. №		Подп. и дата								21122009.017-АК-ОЛ-007																										
										Реконструкция пункта хранения и отгрузки сжиженного газа (ПНСГ) Газоджак																										
Инв. № подл.										Изм.	Кол.уч	Лист	Исполн.	Подпись	Дата	ПНСГ Газоджак. Факельное хозяйство. КИП и А распределенной системы управления (PCY) и противоаварийной защиты (ПАЗ)	Опросный лист	ЗАО "Оргрегионпроект"	Стадия	Лист	Листов															
																						Разработал	Брюховецкий	11.12												
																									Проверил	Долженко	11.12									
																												Н. отдела	Юрлов	11.12						
																															ГИП	Лялюк	11.12			
																																		Н. контр.	Низовой	11.12

<div>Инв. № подл.</div> <div>Подп. и дата</div> <div>Взам. инв. №</div>					<div> <input type="checkbox"/> Электропневматический <input type="checkbox"/> Пневматический <input type="checkbox"/> Электронный <input checked="" type="checkbox"/> Отсутствует </div>
					<div> <input checked="" type="checkbox"/> дискретное (OPEN-STOP-CLOSE/EMERGENCY-CLOSE(NC), сигнал: 24 VDC <input type="checkbox"/> аналоговое, сигнал: <input type="checkbox"/> цифровое </div>
					<div> <input type="checkbox"/> Искробезопасная цепь <input checked="" type="checkbox"/> Взрывонепроницаемая оболочка <input type="checkbox"/> Невзрывозащищенное исполнение </div>
					<div> <input type="checkbox"/> Да <input checked="" type="checkbox"/> Нет </div>
					<div> <input type="checkbox"/> Да <input checked="" type="checkbox"/> Нет </div>
					<div> <input checked="" type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет </div>
					по ИСО 5210 тип F10
					20
					IP67
					белый
					<div> Кабельные вводы, клеммное подключение <input type="checkbox"/> Да <input checked="" type="checkbox"/> Нет (Резьбовое отверстие 1 - M25x1,5, M20x1,5-заглушен). </div>
					<div> Кабельные вводы, клеммное подключение <input type="checkbox"/> Да <input checked="" type="checkbox"/> Нет (Резьбовое отверстие M25x1,5). </div>
					<div> <input checked="" type="checkbox"/> Термореле <input type="checkbox"/> РТС Терморезисторы </div>
					<div> <input checked="" type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет </div>
					<div> <input checked="" type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет </div>
					<div> <input checked="" type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет </div>
					<div> <input type="checkbox"/> Да <input checked="" type="checkbox"/> Нет </div>
					<div> <input checked="" type="checkbox"/> открыть/закрыть/стоп 24 VDC от внешнего источника <input checked="" type="checkbox"/> закрыть аварийно 24 VDC от внешнего источника <input type="checkbox"/> открыть/закрыть/стоп 220 VAC от внешнего источника </div>
					<div> <input checked="" type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет </div>
					<div> <input checked="" type="checkbox"/> открыта/закрыта/остановлена/авария/мест.дист – НО реле <input type="checkbox"/> открыта/закрыта/остановлена/авария/мест.дист – НЗ реле </div>
				<div> <input checked="" type="checkbox"/> открыть <input checked="" type="checkbox"/> закрыть <input checked="" type="checkbox"/> стоп <input checked="" type="checkbox"/> селектор переключатель дист/мест. </div>	
				<div> <input checked="" type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет </div>	
				<div> <input checked="" type="checkbox"/> открыта <input checked="" type="checkbox"/> закрыта <input checked="" type="checkbox"/> авария </div>	
				<div> <input checked="" type="checkbox"/> по положению <input type="checkbox"/> по моменту </div>	
				<div> <input type="checkbox"/> по положению <input checked="" type="checkbox"/> по моменту </div>	
				<div> <input type="checkbox"/> Profibus <input type="checkbox"/> Modbus <input type="checkbox"/> DeviceNet <input type="checkbox"/> FieldbusFoundation </div>	
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	

21122009.017-АК-ОЛ-007

Лист

2

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						Лист 3
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	21122009.017-АК-ОЛ-007			

				<input checked="" type="checkbox"/> отсутствует	
Состав среды				Тяжелые (C5+) углеводороды, подтоварная вода	
Другие требования				Схема подключения: MSPE310CC3--FF8EC KMS TP200/001 Место установки – на открытой площадке, наличие песчаных частиц в воздухе (пустыня)	
Условия на площадке					
Место расположения объекта			Туркменистан, Лебапский вelayat, etрап Бирата, г. Газоджак		
Температура			Влажность		
абс. макс., °C		плюс 47	макс., %		63
абс. мин., °C		минус 31	мин., %		22
ср. наиб. хол., °C		минус 6	Сейсмичность района по MSK-64		8
Наименование предприятия, для которого заказывается аппарат (адрес, телефон, факс)			ГК «Туркменгаз» Туркменистан, г. Ашгабат		
Наименование организации, заполнившей опросный лист (адрес, телефон, факс)			ЗАО «Оргрегионпроект» 111033, г. Москва, ул. Самокатная, д. 4а, офис 212 тел. (495) 730-01-62, факс. 797-30-35 эл. почта orp@orgregpro.ru		
Ответственный исполнитель от Заказчика:			Рекомендации изготовителя:		