

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

**Железнодорожная наливная эстакада на 12 вагон-цистерн**

**Опросный лист для заказа термопреобразователя  
сопротивления**

**21122009.005-АК-ОЛ-002**

**Российская Федерация  
ЗАО «Оргрегионпроект»**

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

**Железнодорожная наливная эстакада на 12 вагон-цистерн**

**Опросный лист для заказа термопреобразователя  
сопротивления**

**21122009.005-АК-ОЛ-002**

**Генеральный директор**



**Абрамов В.Е.**

ПАРАМЕТР		Температура	
Позиция	ТТ5-1.	ТТ5-2.	
Количество	1	1	
Тип чувствительного элемента	<input type="checkbox"/> Термопара <input checked="" type="checkbox"/> Термометр сопротивления		
Градуировка сенсора	Pt100		
Измеряемая среда	СУГ в Е-10	Продувка факельного коллектора Линия FG-050-06	
Давление измеряемой среды, кг/см <sup>2</sup>	Избыточное до 25		
Диапазон окружающих температур °C	минус 31 ÷ +47		
Диапазон измеряемых температур °C	-50 ÷ +150		
Защитный карман	<input checked="" type="checkbox"/> да <input type="checkbox"/> нет		
Тип защитного кармана	<input checked="" type="checkbox"/> ввертной <input type="checkbox"/> приварной <input type="checkbox"/> фланцевый		
Диаметр трубопровода, Ду	-	50	
Длина закладной конструкции (штуцера, бобышки)		50, в тройник 50x25 мм	
Длина чувствительного элемента или Глубина погружения защитного кармана, мм	200	100	
Материал защитного кармана	Нержавеющая сталь		
Диаметр чувствительного элемента			
Присоединительный размер отборного устройства Заказчика	M20x1.5		
Вторичный преобразователь стандартных сигналов 4-20 мА	<input checked="" type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет		

Взам. инв. №		21122009.005-АК-ОЛ-002					
		Реконструкция пункта хранения и отгрузки сжиженного газа (ПНСГ) Газоджак					
Подп. и дата		Изм.	Кол.уч.	Лист	Итого	Подпись	Дата
		Разработал	Брюховецкий				11.12
Инв. № подл.		Проверил	Долженко				11.12
		Н. отдела	Юрлов				11.12
		ГИП	Лялюк				11.12
		Н. контр.	Низовой				11.12
ПНСГ Газоджак. Железнодорожная наливная эстакада на 12 вагон-цистерн. (поз. 5 по ГП) КИП и А распределенной системы управления (PCY) и противоаварийной защиты (ПАЗ)							Стадия Лист Листов
Опросный лист							ЗАО "Оргрегионпроект"

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						Лист 2
			Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	

Вид защиты	<input checked="" type="checkbox"/> Искробезопасная цепь <input type="checkbox"/> Взрывонепроницаемая оболочка <input type="checkbox"/> Невзрывозащищенное исполнение	
Местная индикация	<input type="checkbox"/> Да <input checked="" type="checkbox"/> Нет	
Другие требования (конкретный тип датчика, выход 1-5В, выход 0.8-3.2В, Fieldbus, грозозащита, адаптеры на ½"NPT, фитинги и т.д.)	ТСПУ Метран-276-06Exia-200-0,5-H10-(-50+150) С-4-20мА-Т5-У1.1-ГП  Гильза защитная 2001-02-M20x1,5-M20x1,5-H10-200  В комплекте кабельный ввод (d каб.=12.7 для крепления металлорукава диаметром 20,6 )	ТСПУ Метран-276-06Exia-100-0,5-H10-(-50+150) С-4-20мА-Т5-У1.1-ГП  Гильза защитная 2001-02-M20x1,5-M20x1,5-H10-100  В комплекте кабельный ввод (d каб.=12.7 для крепления металлорукава диаметром 20,6 )
Наименование предприятия, для которого заказывается оборудование (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 <a href="mailto:orp@orgregpro.ru">orp@orgregpro.ru</a>	