

Опросный лист на электромагнитный расходомер

01618-АТХ.ОЛ5

Общая информация	Название компании:	ЗАО "НХП" для ООО "Синтез ОКА"					
	Контактное лицо:	Питиримов Георгий Васильевич					
	Тел./факс/E-mail:	(8313) 32-85-23					
	Позиционное обозначение и количество приборов:	поз. FGT10 (1 шт.)					
Информация о применении	Задача	Непрерывное измерение		<input checked="" type="checkbox"/>	Сигнализация		<input type="checkbox"/>
	Минимальное измеряемое значение (0% шкалы)			(укажите единицы измерения)			
	Максимальное измеряемое значение (100% шкалы) / порог срабатывания сигнализации	25 м3/час		(укажите единицы измерения)			
	Необходимая точность измерения			% от измерения			
	Размеры трубопровода в месте установки прибора	Внутренний диаметр	80	мм	Стенка	4	мм
	Наличие теплоизоляции	Нет	<input checked="" type="checkbox"/>	Да, толщина		мм	
	Направление потока	Горизонтальное	<input checked="" type="checkbox"/>	Вверх	<input type="checkbox"/>	Вниз	<input type="checkbox"/>
	Прямые участки на месте установки расходомера	до расходомера, м		после расходомера, м			
Рабочие параметры	Название, состав раб. среды (для растворов укажите концентрацию)	водный раствор поликарбоксилатов					
	Фазовое состояние среды	Жидкость	<input checked="" type="checkbox"/>	содержит до		% газа	
		Газ	<input type="checkbox"/>	Насыщенный пар			Перегретый пар
	Давление рабочей среды (укажите единицы) МПа	мин.		ном.	0,15	макс.	
	Допустимая потеря давления на приборе	(укажите единицы измерения)					
	Температура рабочей среды, °C	мин.	плюс 20	ном.		макс.	плюс 30
	Плотность среды при раб. температуре, кг/м3	мин.		ном.	1080	макс.	
	Удельное электрическое сопротивление, Ом	мин.		ном.		макс.	
	Вязкость рабочей среды при раб. температуре, сСт	мин.	300	ном.		макс.	800
	Температура окружающей среды, °C	мин.	плюс 17	ном.		макс.	плюс 36
	Материал трубопровода	нержавеющая сталь 12X18H10T					
	Характеристика рабочей среды	Коррозивная	<input type="checkbox"/>	Имеет тенденцию к налипанию		<input checked="" type="checkbox"/>	
		Содержит до		% твердых частиц		Абразивная	<input type="checkbox"/>
Вибрации трубопровода	Да	<input type="checkbox"/>	Нет	<input checked="" type="checkbox"/>			
Исполнение прибора	Исполнение прибора	Компактное	<input checked="" type="checkbox"/>	Раздельное, длина кабеля		м	
	Наличие дисплея	Да	<input checked="" type="checkbox"/>	Нет	<input type="checkbox"/>		
	Тип рабочего соединения (укажите размер и номинальное давление соединения)	Резьбовое		Фланцевое, по предложению, исп. В по ГОСТ 33259-2015 1)			
		Гигиеническое		Другое			
	Взрывобезопасное исполнение (укажите категорию)	Нет	<input checked="" type="checkbox"/>	Eex ia		Eex d	
	Средства коммуникации с прибором	Нет		HART		Profibus PA	
		Внешние кнопки			Profibus DP		
	Количество выходных сигналов	Токовых 4...20 мА+HART		1	Релейных		
		Частотно-импульсных		1			
	Питание	постоянный ток 24 В					
	Комплект поставки	Источник питания			ПО для настройки		
		Кабель связи с ПК			Встроенный индикатор		
Схема установки		1) Поставить комплектно ответные фланцы по ГОСТ 33259-2015 исполнение В, DN по предложению, прокладки, крепеж 2) Поставить комплектно кабельные вводы для небронированного кабеля dнар 12,1 мм в металлорукаве РЗ-ЦХ 18					

Главный инженер проекта *Галкин* А.П. Каплин

Начальник отдела МТО *Табашникова* 28.11.18 Г.В. Табашникова

Зам. начальника отдела КИП *Павинская* И.А. Павинская