

Опросный лист на электромагнитный расходомер

01618-АТХ.ОЛ6

Общая информация	Название компании:	ЗАО "НХП" для ООО "Синтез ОКА"		
	Контактное лицо:	Питиримов Георгий Васильевич		
	Тел./факс/Е-mail:	(8313) 32-85-23		
	Позиционное обозначение и количество приборов:	поз. FGT11 (1 шт.)		
Информация о применении	Задача	Непрерывное измерение		<input checked="" type="checkbox"/> Сигнализация
	Минимальное измеряемое значение (0% шкалы)	(укажите единицы измерения)		
	Максимальное измеряемое значение (100% шкалы) / порог срабатывания сигнализации	6,3 м3/час		(укажите единицы измерения)
	Необходимая точность измерения	% от измерения		
	Размеры трубопровода в месте установки прибора	Внутренний диаметр	32 мм	Стенка 3 мм
	Наличие теплоизоляции	Нет <input checked="" type="checkbox"/> Да, толщина	мм	
	Направление потока	Горизонтальное <input checked="" type="checkbox"/> Вверх	Вниз	
	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	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, °С	мин.	плюс 20 ном.	макс. плюс 30
	Плотность среды при раб. температуре, кг/м3	мин.	ном.	1080 макс.
	Удельное электрическое сопротивление, Омм	мин.	ном.	макс.
	Вязкость рабочей среды при раб. температуре, сСт	мин.	300 ном.	макс. 800
	Температура окружающей среды, °С	мин.	плюс 17 ном.	макс. плюс 36
	Материал трубопровода	нержавеющая сталь 12Х18Н10Т		
	Характеристика рабочей среды	Коррозивная	Имеет тенденцию к налипанию <input checked="" type="checkbox"/>	
		Содержит до	% твердых частиц Абразивная	
Исполнение прибора	Вибрации трубопровода	Да	Нет <input checked="" type="checkbox"/>	
	Исполнение прибора	Компактное <input checked="" type="checkbox"/>	Раздельное, длина кабеля м	
	Наличие дисплея	Да <input checked="" type="checkbox"/>	Нет	
	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 *Kaliny* А.П. Каплин

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

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