

Опросный лист на вихревой расходомер

01618-АТХ.ОЛ28

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. FT12 (1 шт.)					
Информация о применении	Задача	Непрерывное измерение		<input checked="" type="checkbox"/> Сигнализация			
	Минимальное измеряемое значение (0% шкалы)	12 м3/ч		(укажите единицы измерения)			
	Максимальное измеряемое значение (100% шкалы) / порог срабатывания сигнализации	18 м3/ч		(укажите единицы измерения)			
	Необходимая точность измерения			% от измерения			
	Размеры трубопровода в месте установки прибора	Внутренний диаметр	25	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)	азот					
	Фазовое состояние среды	Жидкость		, содержит до		% газа	
		Газ	<input checked="" type="checkbox"/>	Насыщенный пар		Перегретый пар	
	Давление рабочей среды (укажите единицы) МПа	мин.		ном.	0,80	макс.	
	Допустимая потеря давления на приборе	(укажите единицы измерения)					
	Температура рабочей среды, °C	мин.	минус 41	ном.		макс.	плюс 36
	Плотность среды при раб. температуре, кг/м3	мин.		ном.		макс.	
	Удельное электрическое сопротивление, Ом	мин.		ном.		макс.	
	Вязкость рабочей среды при раб. температуре, сСт	мин.		ном.		макс.	
	Температура окружающей среды, °C	мин.	плюс 17	ном.		макс.	плюс 36
	Материал трубопровода	сталь углеродистая					
	Характеристика рабочей среды	Коррозивная		Имеет тенденцию к налипанию			
		Содержит до		% твердых частиц		Абразивная	
	Вибрации трубопровода	Да		Нет	<input checked="" type="checkbox"/>		
Исполнение прибора	Исполнение прибора	Компактное		<input checked="" type="checkbox"/>	Раздельное, длина кабеля		м
	Наличие дисплея	Да		Нет	<input checked="" type="checkbox"/>		
	Тип рабочего соединения (укажите размер и номинальное давление соединения)	Резьбовое		Фланцевое, DN 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					
	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 11,4 мм в металлорукаве РЗ-ЦХ 15					

Главный инженер проекта

Каплин А.П. Каплин

Начальник отдела МТО

Табашникова 28.11.18 Г.В. Табашникова

Зам. начальника отдела КИП

Павинская 28.11.18 И.А. Павинская