

Опросный лист для подбора расходомеров жидкости, газа и пара

Предприятие-заказчик*: _____

Контактное лицо*
(Ф.И.О., Должность) _____

Тел./Факс*: _____ E-mail*: _____

Позиционное обозначение и кол-во приборов: _____

Задача* Измерение Сигнализация

Необходимая погрешность измерения* % от измерения

Размеры и материал трубопровода в месте установки прибора
Внешний диаметр мм Стенка мм
Материал трубопровода

Наличие теплоизоляции Нет Да Толщина мм

Вибрации трубопровода Нет Да ампл., частота

Присутствие мощных источников ЭМ поля Нет Да

Возможность сужения трубопровода Нет Да возможно сужение до мм

Направление потока Горизонтальное Вверх Вниз

Прямые участки на месте установки расходомера до расходомера, м после расходомера, м

Название, состав рабочей среды (для растворов укажите концентрацию)

Фазовое состояние среды* Жидкость, содержит до % газа
 Газ Насыщенный пар Перегретый пар

Характеристики рабочей среды* Коррозивная Имеет тенденцию к налипанию
 Абразивная, содержит до % твердых частиц

Единицы измерения расхода* м³/час кг/час нм³/час Другое, укажите

Диапазон значений рабочего расхода* мин. ном. макс.

Давление рабочей среды* мин. ном. макс. ед.измер

Температура рабочей среды*, °С мин. ном. макс.

Плотность рабочей среды, кг/м³ мин. ном. макс.

Вязкость раб. среды при раб. тем-ре мин. ном. макс. ед.измер

Проводимость рабочей среды, мкСм/см мин. ном. макс.

Температура окружающей среды*, °С мин. ном. макс.

Допустимая потери давления на приборе укажите ед. измерения

Исполнение прибора*

Компактное

Раздельное, длина кабеля

метров

Местная индикация*

Да

Нет

Тип рабочего соединения на приборе*

Требования к присоединению:

Взрывобезопасное исполнение. *

Если выбрано - классификация взрывоопасной зоны.

Нет

EEx i

EEx d

Зона

Смесь

Тип и количество выходных сигналов*

Profibus PA

4...20 мА HART

+1

+2

Profibus DP

Частотно-импульсный

+1

Modbus RS485

1 x Реле

2 x Реле

Foundation Fieldbus

Дискретный вход

Вход 4...20 мА

Беспроводная передача WirelessHART

Электропитание*

Дополнительные функции

Нормальный расход газа

Теплосчетчик

Измерение концентрации

Дозирование

Источник питания

~220В / = 24В

Дополнительные принадлежности

ПО для настройки

Модем HART-USB

Барьер искрозащиты

Регистратор безбумажный

Выносной дисплей

Ответные части или фланцы, крепёж и прокладки для монтажа

Схема установки (если имеется в электронном виде)

Дополнительные требования по комплектации, пусконаладочным работам и монтажу: