

Версия 02.2020

Опросный лист для подбора расходомеров жидкости, газа и пара

Предприятие-заказчик*			
Контактное лицо* (Ф.И.О., Должность)			
Тел./Факс*		E-mail*	
Кол-во приборов:		Позиционное обозначение:	

Задача*	☐ Измерение	☐ Индикация	☐ Сигнализация
Необходимая погрешность*	% от измерения		
Размеры и материал трубопровода в месте установки прибора	Внутренний ДУ	мм	Стенка мм
	Материал трубопровода		
Возможность сужения трубопровода	☐ Нет	☐ Да	Возможно сужение до мм
Направление потока	☐ Горизонтальное	☐ Вверх	☐ Вниз
Прямые участки на месте установки	☐ отсутствуют	до расходомера, м	после, м

Название, состав рабочей среды (для растворов укажите концентрацию)				
Фазовое состояние среды*	☐ Жидкость, содержит до % газовой составляющей			
	☐ Газ ☐ Насыщенный пар ☐ Перегретый пар ☐ Пульпа			
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*, °C	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*, °C	мин.	ном.	макс.	
Допустимые потери давления на приборе	укажите ед. измерения			

Исполнение прибора*☐

Компактное

☐

Компактное с выносным дисплеем, длина кабеля

☐

Трансмиссивер и сенсор раздельно, длина кабеля

м

Местная индикация*☐

Да

☐

Нет

Тип рабочего присоединения*Требования
к присоединению**Взрывобезопасное исполнение. ***

Если выбрано - классификация взрывоопасной зоны.

☐

Нет

☐

Ex i

☐

Ex d

Зона

Тип и количество выходных сигналов*☐

Profibus PA

☐

4...20 мА HART

☐

+1 4...20 мА

☐

Profibus DP

☐

Частотно-импульсный

☐

+1

☐

Modbus RS485

☐

1 x Реле

☐

2 x Реле

☐

Foundation Fieldbus

☐

Дискретный вход

☐

Вход 4...20 мА

☐

Ethernet/IP

Электропитание***Дополнительные функции**☐

Heartbeat™: встроенная диагностика

☐

Измерение влажного пара

☐

Беспроводная передача WirelessHART

☐

Измерение концентрации

☐

SIL

Дополнительные факторы**Наличие теплоизоляции**☐

Нет

☐

Да

Толщина

мм

Вибрации трубопровода☐

Нет

☐

Да

Ампл. частота

Присутствие мощных источников ЭМ поля☐

Нет

☐

Да

Степень защиты корпуса, IP**Дополнительные принадлежности: фланцы, крепёж, диски заземления и т.д.***Дополнительные требования, схема установки (если имеется в электронном виде)*Каталог оборудования и полный перечень брошюр в электронном виде: <http://endress.cld.bz/>

Дата заполнения*