

Опросный лист для подбора датчиков и преобразователей давления

* — поля, обязательные для заполнения

Предприятие-заказчик*

Контактное лицо*
(Ф.И.О., должность)

Телефон/Факс*

E-mail*

Количество приборов

Позиционное обозначение

Задача*

Непрерывное измерение

Сигнализация

Название, состав рабочей среды
(для растворов укажите концентрацию)

Агрегатное состояние

Жидкость

Газ

Характеристика рабочей среды

Коррозионная

Абразивная

Измеряемый параметр

Избыточное давление

Перепад давления

Разрежение

Абсолютное давление

Гидростатическое давление

Диапазон температур
окружающей среды

от

°C

до

°C

Исполнение прибора

Компактное

Раздельное (сенсор отделён от блока электроники кабелем), длина кабеля

м

Датчик будет монтирован
в обогреваемый шкаф?

Да

Нет

Способ монтажа

На кронштейне (подвод имп. линий)*

Напрямую

Через разделительную диафрагму (гибкие капилляры)

*Подвод импульсных линий

Снизу

Сбоку

Сверху

Диапазон температур
рабочей среды

от

°C

до

°C

Статическое давление
(для датчиков перепада давления)

< 70 бар

< 160 бар

< 420 бар

Шкала прибора,
единицы измерения

Требуемая точность измерения

Тип взрывозащиты

Нет

Ex ia

Ex d

Материал корпуса

Алюминий

Нержавеющая сталь

Кабельный ввод

Требуется

Не требуется

Тип кабельного ввода

Пластик

Под металлорукав

Под бронированный кабель

Резьба кабельного ввода	M20x1.5	G 1/2"	1/2" NPT		
Требования по функциональной безопасности	SIL2	SIL3 при однородном резервировании			
Тип выходного сигнала	4...20 mA	HART	Релейный		
	Profibus PA	Foundation Fieldbus			
Присоединение к процессу	Резьбовое	M20x1.5	MNPT1/2"	G1/2"	Другое
	Фланцевое	DN	PN	тип фланца	
	Другое (укажите)				
Длина капилляров (если требуются разделительные диафрагмы)					
Мембрана	Обычная				
	TempC (компенсирующая температурное расширение заполняющей жидкости)				
Материал мембраны	316L	C276	Монель	Монель	Тантал
	Золото > Родий > 316L		Керамика Al ₂ O ₃		
Вспомогательные принадлежности	Монтажный кронштейн		Термочехол	HART-модем (USB)	
	Местная индикация		Источник питания	Выносной дисплей	
	Вентильный блок	Укажите кол-во вентилей			
	Накидные гайки, ниппели под приварку				
Дополнительные требования и комментарии					

Требования по дополнительной комплектации и пусконаладочным работам

Дата заполнения*