**ООО «ТЭК-СИСТЕМС»,**

**г. Рязань, ул. Маяковского, 1А**

**(4912)**  [**40-73-25**](tel:+74912407319,407325)

[**www.tek-systems.ru**](http://www.tek-systems.ru)

[**sales@tek-systems.ru**](mailto:sales@tek-systems.ru)

**Опросный лист для заказа сигнализаторов потока ТЕРМАТЭК**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Информация о клиенте и заказе | Наименование компании |  | | |
| Контактное лицо, должность |  | | |
| Контактные данные, тел., e-mail |  | | |
| Количество приборов, шт. |  | | |
| Требуемый срок поставки |  | | |
| Информация об измеряемой среде | Рабочая среда, наименование |  | | |
| Плотность среды, кг/м3 |  | | |
| Коэффициент сжимаемости (для газа) |  | | |
| Коэффициент объемного расширения (для газа) |  | | |
| Вязкость |  | | |
| Агрессивность к нерж. стали |  | | |
| Информация о процессе | Внутренний диаметр трубопровода и толщина стенки трубы |  | | |
| Значение параметра | Мин. | Норм. | Макс. |
| Расход жидкости/газа  **\*обязательно указать нм3/час или м3/час для газа** |  |  |  |
| Максимальное давление, МПа |  |  |  |
| Температура среды, оС |  |  |  |
| Назначение: *- контроль предельных значений скорости потока*  *- индикация текущего значения скорости потока*  *- сигнализация наличия/отсутствия потока* |  | | |
| Подключение к процессу, материал и длина сенсора | Тип присоединения к процессу:  *- штуцер / накидная гайка (указать тип и размер)*  *- приварной фланец (указать Ду, Ру, вид уплотнительной поверхности)*  *- свободный фланец (указать Ду, Ру, вид уплотнительной поверхности)* |  | | |
| Электроника и взрывозащита | Длина зонда сигнализатора потока  *\*указывается от уплотнительной поверхности резьбового или фланцевого соединения* |  | | |
| Материал исполнения зонда:  *- AISI 321 (08Х18Н10Т)*  *- AISI 316L*  *- - AISI 316Ti (10Х17Н13М2Т)*  *- Титан*  *- Hastelloy C276*  *- Спец. материал* |  | | |
| Исполнение по взрывозащите:  *- общепромышленное*  *- взрывонепроницаемая оболочка*  *- искробезопасная электрическая цепь* |  | | |
| Выходной сигнал:  *- Сухой контакт (SPDT)  - Сухой контакт (SPDT) + аварийный релейный  - Двойное реле (DPDT)*  *- Аналоговый 4-20мА по скорости потока - RS-485 ModBus RTU* |  | | |
| Кабельные вводы, количество и тип кабеля  *- указать кол-во кабельных вводов, тип и диаметр контрольного кабеля и металлорукава* |  | | |
| Дополнительная комплектация и требования клиента | Дополнительные требования *(свободным текстом)* |  | | |
| Комплектация ответными фланцами, бобышками |  | | |
| Обогрев корпуса сигнализатора:  *- Обогреваемый термочехол*  *- Стеклопластиковый термошкаф\**  *\*указать горизонтальный или вертикальный монтаж* |  | | |