**Опросный лист для выбора сигнализатора FCI**

\* - поля, обязательные для заполнения!

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. Общая информация, контакты:** | | | | | | | | | |
| **Организация\***: | | Дата заполнения: | | | | | | | |
| **Контактное лицо\***: | | Номер ревизии: | | | | | | | |
| **Адрес\***: | | **Телефон\***: | | | | | | | |
| Опросный лист № | | E-mail: | | | | | | | |
| Позиции приборов по проекту (TAG): | | **Количество\***: | | | | | | | |
| Место установки приборов (участок, агрегат): | | | | | | | | | |
| **2. Параметры процесса:** | | | | | | | | | |
| **Тип среды\*:** | Газ | Жидкость | | | | | Пар | | |
| **Рабочая среда\*:** |  | | | | | | | | |
| Многокомпонентный состав газа: | да (Состав: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) | | | | | | | | |
| **Рабочее давление\*:** | Мин  Раб  Макс | | | | | | **Бар** | | |
| **Рабочая температура\*:** | Мин  Раб  Макс | | | | | | **°C** | | |
| **Температура окружающей среды\*:** | от  до | | | | | | **°C** | | |
|  | | | | | | | | | |
| **Тип реле** | SPDT | | DPDT (только для 1 релейного выхода) | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| **1-ое реле**  **Назначение: Сигнализация\*** | ☐ расхода  Расход:  мин.\_\_\_\_\_  макс.\_\_\_\_\_\_  **нм3/час**  **кг/час** | | | | | ☐ температуры | | ☐ уровня | |
| **Настройка:** | максимальное значение | | | минимальное значение | | | | | |
| **Тип срабатывания:** | размыкание | | | замыкание | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| **2-ое реле (если требуется)**  **Назначение: Сигнализация** | ☐ расхода  Расход:  мин.\_\_\_\_\_  макс.\_\_\_\_\_\_  **нм3/час**  **кг/час** | | | | ☐ температуры | | | | ☐ уровня |
| **Настройка** | максимальное значение | | | минимальное значение | | | | | |
| **Тип срабатывания:** | размыкание | | | замыкание | | | | | |
| **3. Параметры трубопровода:** | | | | | | | | | |
| **Внутренний диаметр трубопровода (ID)\*:** | мм | **Толщина стенки\*:** | | | | | мм | | |
| Прямоугольное сечение трубопровода: | да (ширина: мм, высота: мм) | | | | | | | | |
| **Материал трубопровода\*:** |  | | | | | | | | |
| **Ориентация трубопровода\*:** | горизонтальное  вертикальное | | | | | | | | |
| **Длина прямого участка\*** | до прибора: |  | | | | | x ID мм | | |
| после прибора: |  | | | | | x ID мм | | |
| **4. Технические требования:** | | | | | | | | | |
| **Исполнение преобразователя\*:** | компактное  раздельное (длина кабеля м) | | | | | | | | |
| **Материал корпуса\*:** | алюминий  нержавеющая сталь | | | | | | | | |
| **Материал сенсора\*:** | нержавеющая сталь 316  Hastelloy | | | | | | | | |
| **Резьба кабельного ввода\*:** | M20x1,5  1/2" NPT | | | | | | | | |
| **Напряжение питания:** | 24В DC  220В AC | | | | | | | | |
| **Взрывозащита\*:** | общепромышленное исполнение  Exd | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| **Технологическое соединение\*:** | наружная резьба NPT с фиксированной длиной сенсора  наружная резьба NPT на обжимном фитинге | | | | | | | | |
|  | фланцевое:  ANSI  EN/DIN  другое\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  номинальный диаметр (DN): и давление (PN):  форма уплотнительной поверхности: | | | | | | | | |
| Извлечение без остановки процесса: | да  включить в комплект отсечной шаровой кран | | | | | | | | |
| **6. Дополнительные аксессуары и услуги:** | | | | | | | | | |
| Комплект ответных фланцев: | да | | | | | | | | |
| Кабельные вводы: | да, под кабель диаметром  броня  металлорукав  материал , количество  шт | | | | | | | | |
| Термочехол: | да | | | | | | | | |
| Сертификат NACE MR0175/ISO 15156 | да | | | | | | | | |
| Сертификат на материалы EN10204 3.1 | да | | | | | | | | |
| Шефмонтаж: | да | | | | | | | | |
| Предварительная настройка прибора  (тип срабатывания реле, питание) | да | | | | | | | | |
| Заводская калибровка  (настройка уставки по воде / воздуху) | да | | | | | | | | |
| **7. Особые требования и примечания:** | | | | | | | | | |
|  |  |  | | | | |  | | |