**Опросный лист на кориолисовый массовый расходомер**

\* - отмечены поля, обязательные для заполнения

1. Общая информация

|  |  |
| --- | --- |
| Предприятие\* |  |
| ФИО/Должность\* |  |
| Телефон\* |  |
| Email\* |  |
| Позиция |  |
| Кол-во, шт |  |

1. Информация о среде

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Измеряемая среда\* | газ | жидкость | Неньютоновская жидкость |
| Наименование среды\* |  | | |
| Доп. информация о среде  (состав, концентрация, агрессивность) |  | | |

1. Информация о процессе

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | мин. | рабоч. | макс. |
| Давление\* |  |  |  |
| Температура\* |  |  |  |
| Расход\* |  |  |  |
| Единицы изм. расхода\* |  | раб. усл.  норм. усл.  станд. усл. | |
| Плотность среды\* |  | раб. усл.  норм. усл.  станд. усл. | |
| Вязкость среды\* |  | раб. усл.  норм. усл.  станд. усл. | |
| Допустимые потери давления\* | | | |
| Допустимая погрешность\* | | | |
| Окружающая среда коррозионная  да/  нет | | | |

1. Трубопровод

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Диаметр внутренний\*, мм |  | Толщина стенки, мм |  |
| Сужение допустимо | да / нет | Материал |  |
| Направление | горизонтальный | | |
| вертикальный | восходящий | нисходящий |

1. Соединение с процессом

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Тип\* | Фланцевое | Резьбовое | Другое |
| Стандарт | DIN | ANSI |  |
| Форма уплотнительной поверхности фланцев | | | |

1. Конструкция

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Интегральный | Разнесенный, длина кабеля, м (для разнесенного типа) | | | | | |
| Выход/протокол связи\*  (можно несколько) | 4…20/HART  активный / пассивный  4…20  активный / пассивный  Импульсный  активный / пассивный  FFiledbus  Modbus  Profibus  Другое | | | | | |
| Вход | Токовый 4…20  Состояния | | | | | |
| Индикация | требуется  не требуется | | | | | |
| Электрическое подключение | М20х1,5  ½ NPT | | | | | |
| Теплоизоляция сенсора | |  | | | | |
| Теплоизоляция сенсора и обогрев  Теплоизоляция сенсора и обогрев + вентиляция | | Подключение обогрева:  ½’’ Class 150 ASME  ½’’ Class 300 ASME  EN DN15 PN400 | | | Ответные фланцы к обогреву/вентиляции | |
| Измерение концентрации, компоненты: | | | | | | |
| Кабельный ввод в комплекте | Материал кабельного ввода:  полиамид  никелированная латунь  нерж. сталь | | | Тип кабеля:  бронированный, тип брони  небронированный | | |
| в металлорукаве | | |
| Взрывозащита\* | Общепром | | Exi | | | Exd |

1. Включить в комплект поставки

|  |
| --- |
| Термочехол с обогревом  Термочехол без обогрева |
| Ответные фланцы |
| Габаритный имитатор |
| Конические переходы |
| Блок питания |
| Прочее |

1. Дополнительные требования