**Опросный лист на электромагнитный расходомер**

\* - отмечены поля, обязательные для заполнения

1. Общая информация

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

1. Информация о среде

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование среды\* |       |
| Состав, концентрация\* |       |
| Электропроводность, мкСм\см\* |       |
| Коррозионность [ ]  |       |
| Абразивность [ ]  |       |
| Склонность к налипанию [ ]  |       |

1. Информация о процессе

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | мин. | рабоч. | макс. |
| Расход\* м3/ч |       |       |       |
| Давление\* МПа |       |       |       |
| Температура\* °С |       |       |       |
| 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 | [ ]  Сэндвич | [ ]  Другое       |
| Стандарт | [ ]  DIN | [ ]  ANSI |  |

1. Конструкция

|  |  |
| --- | --- |
| [ ]  Интегральный | [ ]  Разнесенный, длина кабеля, м (для разнесенного типа)       |
| [ ]  Разнесенный для работы в погруженном состоянии, длина кабеля, м (для разнесенного типа)       |
| Материал футеровки | [ ]  PFA[ ]  Керамика | [ ]  Каучук полиуретановый[ ]  Каучук натуральный мягкий[ ]  Выбирает поставщик |
| Материал электродов | [ ]  сталь нержавеющая[ ]  Металлокерамика (только с керамической футеровкой)[ ]  хастеллой[ ]  титан | [ ]  тантал[ ]  платиноиридиевый сплав[ ]  выбирает поставщик |
| Кольцо заземления | [ ]  требуются | [ ]  не требуется |
| Питание\* | [ ]  24V AC/DC | [ ]  100-240V AC |
| Схема подключения | [ ]  2-проводная | [ ]  4-проводная |
| Выход/протокол связи\* | [ ]  4…20/HART[ ]  4…20/BRAIN[ ]  FFiledbus[ ]  Другое       |
| Индикация | [ ]  требуется[ ]  не требуется |
| Электрическое подключение | [ ]  М20х1,5[ ]  ½ NPT |
| [ ]  Кабельный ввод в комплекте | Материал кабельного ввода:[ ]  полиамид[ ]  никелированная латунь[ ]  нерж. сталь | Тип кабеля:[ ]  бронированный, тип брони      [ ]  небронированный |
| [ ]  в металлорукаве       |
| Взрывозащита\* | [ ] Exd | [ ] Общепром |

1. Погрешность

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| [ ]  ±0,5% от показаний | [ ]  ±0,35% от показаний | [ ]  ±0,2% от показаний | другое       |

1. Включить в комплект поставки

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

1. Дополнительные требования