|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Опросный лист для подбора электромагнитного расходомера ПИТЕРФЛОУ Т модификации 3 взрывозащищённое исполнение | | | | | | |
| **Общая информация** | | | | | | |
| Предприятие: | | | | | Дата заполнения: | |
| Контактное лицо : | | | | | Тел.: | |
| Адрес: | | | | | E-mail: | |
| Позиция по проекту: | | | | | Количество : | |
| **Информация об измеряемой среде** | | | | | | |
| **Измеряемая среда (наименование):** | | | | | **pH:** | |
| **Концентрация, %:** | |
| **Абразивная среда:**  **процент содержания твердых частиц:** %  **Размер частиц, мм:** | | | | | | |
| **Сведения об электропроводности:** более мкСм/см /  неизвестно | | | | | | |
| **Применяемые материалы:** | **Футеровка:** ETFE | | | | | |
| **Электроды:** нерж. сталь 316L / Хастеллой С276 / титан / тантал | | | | | |
| **Расход, м3/ч :**  мин / ном / макс | | | | | | |
| **Давление среды, МПа :**  мин / ном / макс | | | | | | |
| **Температура среды,** °С **:**  мин / ном / макс | | | | | | |
| **Характеристики трубопровода** | | | | | | |
| **Внешний диаметр трубопровода:** **мм**; **Толщина стенки**: мм  Возможность сужения трубопровода:  Да  Нет  Направление потока:  Горизонтальное  Верх  Вниз  Прямые участки на месте установки: до расходомера, м , после, м | | | | | **Материал трубопровода:**  **Возможно сужение до** мм | |
| Взрывобезопасное исполнение | | | | | | |
| Ex d  Ex i | | | | | | |
| **Зона** | | | **Группа смеси** | | | |
| **Барьеры искрозащиты:**   Да  Нет | | | | | | |
| **По каналу 4-20 мА (актив)**  1шт | | **По каналу 4-20 мА (пассив)**  1шт | | **По каналу RS-485**  1шт | | **По импульсному выходу**  1шт |
| **Исполнение расходомера** | | | | | | |
| **Требуемая основная относительная погрешность измерения объемного расхода:** 0,5 %  0,2% | | | | | | |
| **Температура окружающей среды °С:** мин / макс | | | | | | |
| **Выходные сигналы:**   4-20 мА  активный /  пассивный /  HART /  RS-485 Modbus /  Импульсный | | | | | | |
| **Дополнительное оборудование, аксессуары, услуги** | | | | | | |
| **Монтажный комплект МК-1 (фланцы (углеродистая сталь) – 2 шт., прокладки – 2 шт., крепеж (угл. сталь) – 1 к-т):**  **Монтажный комплект МК-2 (фланцы (нержавеющая сталь) – 2 шт., прокладки – 2 шт., крепеж (угл. сталь) – 1 к-т):**  **Габаритная вставка (углеродистая сталь):** | | | | | | |
| **Источник питания 24В:**  **Заземляющие диски из нержавеющей стали:** | | | | | | |
| **Примечания** | | | | | | |
|  | | | | | | |

**Заполненный опросный лист отправлять в адрес компании «ТЕРМОТРОНИК» по e-mail:** [**zakaz@termotronic.ru**](mailto:zakaz@termotronic.ru)

**По вопросам заполнения обращаться: +7 (812) 325-30-50 или +7 (812) 326-10-50.**