|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **ООО «Теплоприбор-Сенсор»**  ИНН 7450031562, КПП 746001001  р/с 40702810807130001766  в ПАО «Челиндбанк» БИК 047501711  к/с 30101810400000000711 | 4540472, Россия, Челябинск, улица Павелецкая 2-я, 36, корп. 2, оф. 203  Тел./факс: +7 (351) 725-75-00/+7 (351) 725-75-04  E-mail: sales@tpchel.ru  Internet: www.tpchel.ru |

**Опросный лист для выбора вибрационного сигнализатора уровня**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Общая информация** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Предприятие:** | |  | | | | | | | | | | | Дата заполнения: | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| **Контактное лицо:** | | |  | | | | | | | | | | **Тел./факс:** | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
| Адрес: |  | | | | | | | | | | | | E-mail: | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |
| Опросный лист №: | | | |  | | | Позиция (Тэг): | | | | |  | | | | | | | | | | | | | **Количество:** | | | |  | | |
| **Параметры измерения** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Задача измерения** | | | | | | Сигнализация уровня | | | | | | | | | | | | | | | | | Раздел сред/Осадок в жидкости | | | | | | | | |
| **Длина монтажной (погружной) части** | | | | | |  | | | | | мм | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Размеры емкости, мм** | | | | | | Высота: | | | |  | | | | | | | Длина: | | | | | | |  | | | | Диаметр: | |  | |
| **Монтаж прибора** | | | | | | Сверху  Сбоку  Снизу | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Параметры рабочей среды** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Рабочая среда** | | | | | | Жидкая | | | | | | | | | | | | | | | | | Сыпучая | | | | | | | | |
| **Название или/и состав рабочей среды** | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Рабочая плотность среды, кг/м3** | | | | | |  | | Верхний слой:\* | | | | | | |  | | | | | *\*- заполняется при сигнализации раздела сред* | | | | | | | | | | | |
| Нижний слой:\* | | | | | | |  | | | | |
| **Размеры частиц сыпучего продукта, мм** | | | | | | Мин. | | | |  | | | | | | | Норм. | | | | | | |  | | | | Макс. | |  | |
| **Рабочее давление в емкости (МПа)** | | | | | | Мин. | | | |  | | | | | | | Норм. | | | | | | |  | | | | Макс. | |  | |
| **Рабочая температура в емкости, °С** | | | | | | Мин. | | | |  | | | | | | | Норм. | | | | | | |  | | | | Макс. | |  | |
| **Температура окружающей среды, °С** | | | | | | Мин. | | | |  | | | | | | | Норм. | | | | | | |  | | | | Макс. | |  | |
| **Характеристика рабочей среды** | | | | | | Коррозионная  Имеет тенденцию к пыле- или туманообразованию  Имеет тенденцию к налипанию  Имеется легкая пена | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Плотная пена (укажите плотность): | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |
| **Требования к датчику** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Выходной сигнал** | | | | | | Двухпроводные АС  PNP  Релейный выход  NAMUR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Тест реле** | | | | | | Да  Нет | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Исполнение по взрывозащите** | | | | | | Общепромышленное  Exd (взрывонепроницаемая оболочка) | | | | | | | | | | | | | | | | Exia (искробезопасная цепь)  Exd+Exia (совмещенная взрывозащита) | | | | | | | | | |
| **Тип присоединения к процессу**  *(для жидких сред)* | | | | | | Резьба: | | Неподвижный штуцер  Подвижный штуцер  Передвижной штуцер (регулировка длины погружения) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| G ¾  G 1  М27×2  М33×2  1 NPT Другое: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
| Фланец (указать тип, DN, PN фланца): | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| **Тип присоединения к процессу**  *(для сыпучих сред)* | | | | | | Резьба: | | | Неподвижный штуцер | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| G 1 ¾  G 2  2 NPT Другое: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
| Фланец (указать тип, DN, PN фланца): | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| **Электрическое подключение\***  *\* - (В корпусе сигнализатора имеется два отверстия под кабельный ввод, при заказе одного кабельного ввода второе отверстие комплектуется заглушкой)* | | | | | | Взрывозащищенный, для небронированного кабеля:  3,1‒8,6 мм  6,1‒11,7 мм  6,5‒13,9 мм  Количество:  1 шт.  2 шт. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Взрывозащищенный, с присоединением гибкого металлорукава, для кабеля:  \* *в скобках* *указан диаметр металлорукава внутр./наружн.*  3,1‒8,6 *(12/15,5)\** мм  6,1‒11,7 *(13,9/18,9)\** мм  6,5‒13,9 *(20/23,5)\** мм  Количество:  1 шт.  2 шт. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Взрывозащищенный, для кабеля проложенного в трубе:  3,1‒8,6 мм  6,1‒11,7 мм  6,5‒13,9 мм  Количество:  1 шт.  2 шт. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Взрывозащищенный для кабеля, с любым типом брони:  \*- *в скобках* *указан диаметр брони*  3,1‒8,6 *(6,1-13,2)\** мм  6,1‒11,7 *(9,5-15,9)\** мм  6,5‒13,9 *(12,5-20,9)\** мм  Количество:  1 шт.  2 шт. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Без ввода (заглушки)  Другое: | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |
| **Дополнительное оборудование** | | | | | | Источник питания  Защитный козырек | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Схема установки** | | | | | | | | | | | | | | **Дополнительные замечания и требования по**  **монтажу, комплектации, особенностям процесса:** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ответный фланец (укажите материал): | | | | |  | | | | | | | | | Бобышка (укажите материал): | | | | | | | | | | | | |  | | | | |

Заполненный опросный лист необходимо направить по e-mail: [sales@tpchel.ru](mailto:sales@tpchel.ru)