**Опросный лист для выбора датчиков-реле уровня, уровнемеров и байпасных индикаторов уровня Barksdale**

\* - 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\*:** |   |
| **Рабочее давление\*:** | Мин  Раб  Макс  | **Бар** |
| **Рабочая температура\*:** | Мин  Раб  Макс  | **°C** |
| **Температура окружающей среды\*:** | От  до  | **°C** |
| **Плотность\*:** | Мин  Раб  Макс  | **кг/м3** |
| **Вязкость\*:** | Мин  Раб  Макс  | **сСт** |
| **3. Технические требования:** |
| **Функциональность (выбрать один вариант)\*:** | [ ]  Контроль уровня | [ ]  Измерение уровня | [ ]  Индикация уровня |
| **3.1 Контроль уровня** |
| **Количество точек контроля\*:** |  |
| **Расположение точек контроля от верхней части резервуара и тип контакта\*:** | L1=мм ([ ]  NO, [ ]  NC, [ ]  WE)L2=мм ([ ]  NO, [ ]  NC, [ ]  WE)L3=мм ([ ]  NO, [ ]  NC, [ ]  WE)L4=мм ([ ]  NO, [ ]  NC, [ ]  WE)L5=мм ([ ]  NO, [ ]  NC, [ ]  WE)L6=мм ([ ]  NO, [ ]  NC, [ ]  WE) |
| **Индуктивная нагрузка контактов реле\*:** |  |
| **Длина стержня (L0)\*:** |  | **мм** |
| Длина кабеля: |  | **м** |
| **3.2 Измерение уровня** |
| **Диапазон измерения\*:** |   | **мм** |
| **Основная погрешность\*:** |  **%** |
| **3.3 Индикация уровня** |
| **Длина индикаторной рейки (LM)\*:** |   | **мм** |
| **Расположение мест подключения\*:** | [ ]  Боковое [ ]  нижнее/верхнее |
| **Исполнение\*:** | [ ]  интегральное [ ]  удаленное |
| Электрический обогрев: | [ ]  да [ ]  нет |

|  |
| --- |
| **3. Технические требования (продолжение):** |
| **Выходной сигнал\*:** | [ ]  релейный (количество )[ ]  4…20мА[ ]  0…10В |
| **ЖК-дисплей\*:** | [ ]  да [ ]  нет |
| Материал зонда / стержня: |   |
| Материал поплавка: |   |
| **Материал корпуса\*:** |   | Класс защиты IP |
| **Электрическое соединение\*:** | [ ]  M12x1 [ ]  DIN A [ ]  клеммы [ ]  свободные провода[ ]  кабельный ввод, материал под кабель марки [ ]  броня [ ]  металлорукав другое:  |
| **Питание\*:** | [ ]  24В [ ]  220В |
| **Взрывозащита\*:** | [ ]  Общепром. | [ ]  Exd | [ ]  Exi |
| **4. Требования к монтажу** |
| **Место установки\*:** | [ ]  сверху емкости [ ]  на патрубке [ ]  сбоку емкости [ ]  погружной |
| **Технологическое соединение\*:** | [ ]  фланцевое [ ]  ANSI [ ]  EN DINноминальный диаметр (DN): форма уплотнительной поверхности:  |
| [ ]  резьбовое [ ]  NPT [ ]  G [ ]  R [ ]  M[ ]  внешняя [ ]  внутренняя[ ]  2" [ ]  5/4" [ ]  1" [ ]  3/4" [ ]  1/2" [ ]  1/4" [ ]  3/8" [ ]  1/8" [ ]  16 [ ]  20 другое:  |
|  **Точки контроля уровня\*:** |  | **Высота патрубка\*:****A=     мм** |
|   |
|  0мм |
|  L1=мм | **Высота емкости\*:****B=     мм** |
|  L2=мм |
|  L3=мм |
|  L4=мм |
|  L5=мм |
|  L6=мм | **Длина емкости\*:****L=     мм** |
|  |
|  |
| **5. Особые требования и примечания:** |
|  |