|  |
| --- |
| 1. **СВЕДЕНИЯ О ЗАКАЗЧИКЕ:**
 |
| Ф.И.О. Место для ввода текста. |
| Должность: Место для ввода текста. | Телефон/факс: Место для ввода текста. |
| Организация: Место для ввода текста. | E-mail: Место для ввода текста. |
| Город: Место для ввода текста. | Дата заполнения: Место для ввода даты. |
| Конечный заказчик: Место для ввода текста. | Регион эксплуатации: Место для ввода текста. |
| Позиция: Место для ввода текста. | Количество: Место для ввода текста. |
| 1. **УСЛОВИЯ ПРОЦЕССА:**
 |
| Измеряемая среда: [ ]  Жидкость [ ]  Сыпучий продукт [ ]  ПульпаНазвание среды (состав): Место для ввода текста. Описание тех.процесса: Место для ввода текста. |
| Диэлектрическая проницаемость: [ ]  < 1,6 [ ]  1,6-2 [ ]  2-3 [ ]  3-10 [ ]  >10Температура процесса, °С:       мин.       норм.       макс. Температура окр. среды (в месте монтажа датчика), °С:       мин.       норм.       макс. Давление процесса:       мин.       норм.       макс. [ ]  Мпа [ ]  атм. [ ]       Плотность среды:       кг/м³ Вязкость       сСт при температуре       °ССкорость изменения уровня, мм/с: при наливе       при сливе       **Информация по жидким и пастообразным средам:**Турбулентность процесса: [ ]  отсутствует [ ]  слабая [ ]  сильная |
|  Причина турбулентности: [ ]  перемешивание [ ]  завихрения [ ]  слив/наливАгрессивность среды: [ ]  не агрессивная [ ]  слабо агрессивная [ ]  агрессивнаяПена присутствует: [ ]  нет [ ]  периодически [ ]  постоянно Прим. толщ. слоя:       мм |
| 1. **ПРИСОЕДИНЕНИЕ К ПРОЦЕССУ:**
 |
| **РЕЗЬБОВОЕ ИСПОЛНЕНИЕ** |
| [ ]  Резьба G ¾” 4 МПа | [ ]  Резьба G 2” 4 МПа | [ ]  Резьба G 3½” 4 МПа |
| [ ]  Резьба G 1½” 4 МПа/6 МПа/40 МПа | [ ]  Резьба G 3” 4 МПа | [ ]  Резьба NPT ¾” 4 МПа[ ]  Резьба NPT 1½” 4 МПа  |
| **ФЛАНЦЕВОЕ ИСПОЛНЕНИЕ (** [ ]  **DIN** [ ]  **ASME )** |
| [ ]  Фланец DN40 [ ]  Фланец DN80 [ ]  Фланец DN150[ ]  Фланец DN50 [ ]  Фланец DN100 [ ]  Фланец DN200 [ ]  Фланец DN65 [ ]  Фланец DN125 [ ]  Фланец DN250  |
| 1. **КОНСТРУКЦИЯ И ОПЦИИ УРОВНЕМЕРА:**
 |
| **Тип уровнемера:**  [ ]  радарный [ ]  волноводный**Допустимая погрешность, мм**      **Матер. корпуса/Степ. защиты :**  [ ]  Алюминий/IP68 [ ]  Двухкам. алюмин./IP68 [ ]  Сталь 316L/IP68 [ ]  Пластик/IP67 **ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ:**[ ]  M20x1.5 [ ]  ½ NPT подключения**ВЫХОДНОЙ СИГНАЛ:**[ ]  4-20мА/24V DC/ 2-х проводная схема подключения [ ]  4-20мА+HART /24V DC/ 2-х проводная схема подключения[ ]  4-20мА/24V DC/ 4-х проводная схема подключения [ ]  4-20мА+HART/24V DC/ 4-х проводная схема подключения[ ]  4-20мА/220V AC/ 4-х проводная схема подключения [ ]  4-20мА+HART /220V AC/ 4-х проводная схема подключения**ТРЕБОВАНИЕ К ВЗРЫВОЗАЩИТЕ:**  |
| [ ]  Без взрывозащиты  |
| [ ]  Искробезопасные цепи (0Ex ia IIC T6 Ga X) | [ ]  Взрывонепрониц. оболочка (1Ex db IIC T6 Gb)[ ]  Комбинированная (1Ex db [ia Ga] IIC T6 Gb X) |
| **ФУНКЦИЯ BLUETOOTH:** [ ]  Да [ ]  Нет  **НАЛИЧИЕ ДИСПЛЕЯ:** [ ]  Да [ ]  Нет |
| 1. **ДАННЫЕ О РЕЗЕРВУАРЕ (БУНКЕРЕ):**
 |
| Тип резервуара: [ ]  резервуар вертикально стоящий (РВС) [ ]  резервуар горизонтально стоящий (РГС)[ ]  бункер (силос) с конусной частью внизу [ ]  резервуар нестандартной конструкцииПараметры резервуара: [ ]  открытый резервуар [ ]  закрытый резервуар [ ]  вентилируемый резервуарОбъем резервуара:       м3Имеются ли внутри резервуара какие-либо конструкции? [ ]  нет [ ]  перегородки [ ]  мешалка [ ]  термоэлементы [ ]  лестница [ ]  другое     Расположение **загрузочного** отверстия: [ ]  А [ ]  B [ ]        Расположение **разгрузочного** отверстия: [ ]  С [ ]  D [ ]

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Hmax** | Высота резервуара, мм |       |
| **H y min** | Нижний предел измерений, мм |       |
| **H y max** | Верхний предел измерений, мм |       |
| **Е** | Диамтер (длина) резервуара, мм |       |
| **K** | Высота конусной части, мм |       |
| **J** | Высота перекрытия резервуара, мм |       |
| Имеется ли посадочное место под уровнемер? |
| [ ]  да\* [ ]  нет |
| \*) Если посадочное место имеется, заполните поля ниже: |
| **Dy** | Диаметр условного прохода установочного патрубка, мм |       |
| **F** | Высота патрубка, мм |       |
| **G** | Расположение патрубка относительно вертикальной стенки резервуара, мм |       |
| **I** | Расположение патрубка относительно ближней границы потока продукта, мм |       |

 |
| 1. **ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ ВЫНОСНОЙ КАМЕРЫ:**
 |
|  |
|

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. ДУ выносной камеры / байпаса: |        мм |  |
| 2. Расстояние от фланца до оси отвода: |        мм |
| 3. Межосевое расстояние (диапазон измерений) |        мм |
| 4. Высота камеры: |        мм |
| 5. ДУ отвода: |        мм |
| 1. ДУ отвода:

Материал камеры: |        мм        |

 |
| 1. **ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ (ЕСЛИ ИМЕЮТСЯ):**
 |
|  Укажите Ваши дополнительные требования: Место для ввода текста. |
| **ПРИ НАЛИЧИИ ВНУТРИ РЕЗЕРВУАРА (БУНКЕРА) ВНУТРЕННИХ КОНСТРУКЦИЙ ИЛИ ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ (НАПРИМЕР, НЕСТАНДАРТНАЯ КОНСТРУКЦИЯ РЕЗЕРВУАРА) ПРОСИМ ПРЕДОСТАВИТЬ ЭКСКИЗ ВЕРТИКАЛЬНОГО РАЗРЕЗА (ВИД СБОКУ) И ПЛАН (ВИД СВЕРХУ) ВАШЕГО РЕЗЕРВУАРА (БУНКЕРА) С УКАЗАНИЕМ РАЗМЕРОВ ПОЛОЖЕНИЯ ВНУТРЕННИХ КОНСТРУКЦИЙ.** |