|  |  |
| --- | --- |
| **КОМПАНИЯ** |  |
| **ОБЪЕКТ** |  |
| **УСТАНОВКА** |  |
|  |  |
| **КОНТ. ЛИЦО** |  |
| **ДОЛЖНОСТЬ** |  |
| **ТЕЛЕФОН** |  | **E-MAIL** |  |
| **ДАТА ЗАПОЛНЕНИЯ:**  | **« »**  | **ПОДПИСЬ** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС** | **ПОЗИЦИИ** | **КОЛ-ВО** |
|  |  |  |
| **УСТАНОВКА:**  |
| **АНАЛИЗИРУЕМАЯ СРЕДА**  | [ ]  **ГАЗ** [ ]  **ВОЗДУХ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ**  |

|  |
| --- |
| * **1. СОСТАВ АНАЛИЗИРУЕМОЙ СРЕДЫ**
 |
| **№** | **КОМПОНЕНТНЫЙ СОСТАВ** | **КОНЦЕНТРАЦИЯ КОМПОНЕНТОВ** | **ТРЕБУЕМЫЙ ДИАПАЗОН ИЗМЕРЕНИЯ\*****МЛН-1 / %** | **ПРИВЕДЕННАЯ ПОГРЕШНОСТЬ, %** |
| **МИН.** | **НОРМ.** | **МАКС.** | **ЕД. ИЗМ.****МЛН-1 / %** |
| **1** |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  |  |  |
| **5** |  |  |  |  |  |  |  |
| **6** |  |  |  |  |  |  |  |
| **7** |  |  |  |  |  |  |  |
| **8** |  |  |  |  |  |  |  |
| **9** |  |  |  |  |  |  |  |
| **10** |  |  |  |  |  |  |  |
| **ВЛАЖНОСТЬ** |  |  |  |  |  |  |
| **НАЛИЧИЕ АГРЕССИВНЫХ КОМПОНЕНТОВ**  |  |
| **НАЛИЧИЕ МЕХАНИЧЕСКИХ ПРИМЕСЕЙ****КОНЦЕНТРАЦИЯ ПРИМЕСЕЙ****СРЕДНИЙ РАЗМЕР ЧАСТИЦ** | [ ]  **ДА** [ ]  **НЕТ**  **МГ/М3** **МКМ** |
| **СКЛОННОСТЬ К ПОЛИМЕРИЗАЦИИ / НАЛИЧИЕ СМОЛИСТЫХ ВЕЩЕСТВ** | [ ]  **ДА** [ ]  **НЕТ**  |
| **\*ЗАПОЛНЯЕТСЯ ДЛЯ АНАЛИЗИРУЕМЫХ КОМПОНЕНТОВ** |

|  |
| --- |
| * **2. ПАРАМЕТРЫ АНАЛИЗИРУЕМОЙ СРЕДЫ**
 |
| **№** | **ПАРАМЕТР** | **ЗНАЧЕНИЕ** | **ЕД. ИЗМ.** |
| **МИН.** | **НОРМ.** | **МАКС.** |
| **1** | **ТЕМПЕРАТУРА ПРОБЫ** |  |  |  | °C |
| **2** | **ДАВЛЕНИЕ ПРОБЫ** |  |  |  | **БАР (АБС.)** |
| **3** | **ПЛОТНОСТЬ** |  |  |  | **КГ/М3** |
| **4** | **ВЯЗКОСТЬ** |  |  |  | **ПА\*С** |
| **5** | **ТЕМПЕРАТУРА ТОЧКИ РОСЫ ПО РАБОЧЕМУ ДАВЛЕНИЮ (ПО Н2О)** |  |  |  | °C |
| * **3. УСЛОВИЯ УСТАНОВКИ**
 |
| **№** | **ПАРАМЕТР** | **ТОЧКА ОТБОРА** | **МЕСТО УСТАНОВКИ АНАЛИЗАТОРА** |
| **1** | **РАСПОЛОЖЕНИЕ** | [ ]  **НА УЛИЦЕ**[ ]  **ОТАПЛИВАЕМОЕ ПОМЕЩЕНИЕ**[ ]  **НЕ ОТАПЛИВАЕМОЕ ПОМЕЩЕНИЕ** | [ ]  **НА УЛИЦЕ**[ ]  **ОТАПЛИВАЕМОЕ ПОМЕЩЕНИЕ**[ ]  **НЕ ОТАПЛИВАЕМОЕ ПОМЕЩЕНИЕ** |
| **2** | **ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОЕ ИСПОЛНЕНИЕ** | [ ]  **ДА** [ ]  **НЕТ**  | [ ]  **ДА** [ ]  **НЕТ**  |
| **3** | **НАЛИЧИЕ ВИБРАЦИЙ** | [ ]  **ДА** [ ]  **НЕТ**  | [ ]  **ДА** [ ]  **НЕТ**  |
| **4** | **СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ** | IP | IP |
| **5** | **ТЕМПЕРАТУРА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ** | **ОТ ДО** °C | **ОТ ДО** °C |
| **6** | **ВОЗМОЖНОСТЬ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДАТЧИКОВ ТЕМПЕРАТУРЫ И ДАВЛЕНИЯ\*** | [ ]  **ДА** [ ]  **НЕТ**  |
| **7** | **РАЗМЕЩЕНИЕ АНАЛИЗАТОРА** | [ ]  **ШКАФ** [ ]  **БЛОК-БОКС** [ ]  **СТОЙКА** [ ]  **ПАНЕЛЬ** |
| **8** | **ПИТАНИЕ** |  |
| **9** | **ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ:** | [ ]  **ВОЗДУХ КИП БАР (ИЗБ)**[ ]  **СЖАТЫЙ ВОЗДУХ БАР (ИЗБ)**[ ]  **АЗОТ БАР (ИЗБ)**[ ]  **ДРУГОЕ БАР (ИЗБ)** |
| **10** | **КОЛИЧЕСТВО ТОЧЕК ОТБОРА / ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ** |  **ШТ.**[ ]  **РУЧНОЕ** [ ]  **АВТО**  |
| **\*ЗАПОЛНЯЕТСЯ ДЛЯ АНАЛИЗАТОРА ЭКОЛАЗЕР (УСТАНОВКА НА ПРОЦЕСС)** |
| * **4. ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ПРОЦЕССУ**
 |
| **№** | **ПАРАМЕТР** | **ЗНАЧЕНИЕ** |
| **1** | **РАЗМЕР ТРУБОПРОВОДА (Дн х S)** |  |
| **2** | **МАТЕРИАЛ ТРУБОПРОВОДА** |  |
| **3** | **ТИП ФЛАНЦЕВ (DN, PN, СТАНДАРТ)** |  |
| **4** | **РАССТОЯНИЕ ДО ТОЧКИ ОТБОРА** |   **М** |
| **5** | **ДЛИНА ЗОНДА** |   **М** |
| * **5. АНАЛИЗАТОР**
 |
| **№** | **ПАРАМЕТР** | **ЗНАЧЕНИЕ** |
| **1** | **ВЫХОДНЫЕ СИГНАЛЫ /** **ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ** | [ ]  **4 … 20 мА** [ ]  **Modbus RTU / RS-485** [ ]  **ДИСКРЕТНЫЕ** [ ]  **HART**[ ]  **ДРУГОЕ**  |
| **2** | **УРОВЕНЬ ПОЛНОТЫ БЕЗОПАСНОСТИ (УПБ)\*** |  |
| **\*ТОЛЬКО ДЛЯ СИСТЕМ ПАЗ, ЛИБО ПРОЦЕССОВ С НАЗНАЧЕННЫМ УРОВНЕМ УПБ ПО ГОСТ Р МЭК 61508** |
| * **6. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ**
 |
| **№** | **ПАРАМЕТР** | **ЗНАЧЕНИЕ** |
| **1** | **СИСТЕМА ОТБОРА/ВОЗВРАТА ПРОБЫ** | [ ]  **ДА** [ ]  **НЕТ Р БАР (ИЗБ**), ДЛЯ ВОЗВРАТА |
| **2** | **ВКЛЮЧИТЬ В ПОСТАВКУ ПГС****ВКЛЮЧИТЬ В ПОСТАВКУ РЕДУКТОРЫ ДЛЯ БАЛЛОНОВ** | [ ]  **ДА** [ ]  **НЕТ**  |
| **3** | **НЕОБХОДИМАЯ ДЛИНА КАБЕЛЯ МЕЖДУ БЛОКАМИ АНАЛИЗАТОРА** |   **М** |
| **4** | **ПРИМЕЧАНИЯ (ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ И ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРОЕКТУ, ПОЯСНЕНИЯ, СХЕМЫ, ЗИП, ШМР/ПНР)** |
|  |
| **ОТПРАВИТЬ ОПРОСНЫЕ ЛИСТЫ ВЫ МОЖЕТЕ НА ПОЧТУ** info@ecohimpribor.ru |
|

|  |
| --- |
| **НАШИ КОНТАКТЫ** |
|  | **Г. МОСКВА**, БЕРЕЖКОВСКАЯ НАБЕРЕЖНАЯ, 16А, СТР 3**Г. ДУБНА**, УЛ. УНИВЕРСИТЕТСКАЯ, Д. 11, СТР. 14МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ+7 (495) 662 – 32 – 21info@ecohimpribor.ru[www.ecohimpribor.ru](https://ecohimpribor.ru/) |
|

 |