|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **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. 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** | **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. 14  МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ  +7 (495) 662 – 32 – 21  [info@ecohimpribor.ru](mailto:info@ecohimpribor.ru)  [www.ecohimpribor.ru](https://ecohimpribor.ru/) | | | | | | | | | |