**АНКЕТА**

**Для підбору датчика щільності (плотномера)**

**Моделі DIMF 1.3, DIMF 2.0, DIMF 2.1**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Постачальник і виробник:***  **ТОВ НВП «ОПЕКС ЕНЕРГОСИСТЕМИ »** | ***Координати замовника:***  компанія: |
| Телефон: +38 (044) 536 11 90 | тел: |
| Факс: +38 (044) 286 45 84 | Факс: |
| 01042, Київ, а / с 111, Україна | e-mail: |
| вул. Чигоріна 12, оф. 12 | Контактна особа: |
| **http: //**[www.opeks.energy](http://www.opeks.energy) | Посада: |
| **e-mail:** [office@opeks.ua](mailto:office@opeks.ua); | |

Заповніть вихідні дані в наступну таблицю:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **параметр** | **Од. вимір.** | **опис параметра** | | | |
| 1. **Вимірюється робоче середовище** | | | | | |
| Призначення і склад (хім. Формула) |  |  | | | |
| Концентрація (тільки при наявності перетворювача TR) |  | Прикріпити таблицю з даними нижче | | | |
| Домішки і забруднення | % |  | | | |
| температура | проC | хв. \_\_\_, | норм. \_\_\_, | | макс .\_\_\_ |
| щільність | кг / м3 | \_\_\_ при температурі \_\_\_ оC | | | |
| в'язкість | вказати од. вим. |  | | | |
| 1. **матеріали** | | | | | |
| Стійкість до корозії |  | Так / ні | | | |
| Які матеріали можна використовувати з робочим середовищем |  |  | | | |
| 1. **експлуатаційні параметри** | | | | | |
| Місце встановлення | вказати | Патрубок / резервуар / байпас | | | |
| Підключення | вказати | DIN / ANSI  Фланець / кламповое / різьба | | | |
| Робочий надлишковий тиск в місці установки | бар | макс. \_\_\_\_\_ | | хв. \_\_\_\_ | |
| 1. **Тип системи** | | | | | |
| Устаткування встановлюється для | вказати | внутрішньозаводських вимірювань / звіт і надання інформації іншим організаціям | | | |
| Тип системи | вказати | поршневий насос / відцентровий насос / в системі, де є перепад тиску / інше  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | |
| Фільтр / відцентровий сепаратор | вказати, де встановити | всмоктуючий трубопровід / напірний трубопровід | | | |
| 1. **Опис завдання вимірювань** | | | | | |
| Вимірювання | вказати | робоча густина / розрахункова щільність / концентрація / інше  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | |
| мета вимірювання | вказати | контроль якості / вимірювання маси / поточний контроль / регулювання процесу | | | |
|  | | | | | |
| 1. **Вихідний сигнал**(C перетворювачем TR) / Вихідна частота (з підсилювачем PV) | | | | | |
| напруга мережі | вказати | 24 V DC / \_\_ | | | |
| Вихідний сигнал (якщо c перетворювачем TR) |  | Початкове значення 4мА = \_\_\_ кг / м3  Кінцеве значення 20 мА = \_\_\_ кг / м3 | | | |
| вибухозахист | вказати | EX i / EX d / немає | | | |

Додаткові дані / схема системи: