|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *Город* |  | | | | | | Россия, 198097, Санкт-Петербург,  ул. Трефолева, 2БМ  8-800-333-888-7  mail@vzljot.ru  [www.vzljot.ru](http://www.vzljot.ru) |
| ***Плательщик*** |  | | | | | |
| ***ИНН / КПП*** |  | | | | | |
| ***Получатель*** |  | | | | | |
|  |  | | | | | |
|  |  | | | | | |
|  |  | | | | | |
| ***телефон, факс*** |  | | | | | |
| ***Доставка*** | самовывоз | Х | Ж/Д |  | АВИА |  |
| ***Перевозчик*** |  | | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Заявка №** |  | от «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_201 г. | **Дата готовности** | «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_201 г. |

##### Расходомер-счетчик ультразвуковой ВЗЛЕТ МР УРСВ-5хх ц ИСПОЛНЕНИЕ ДЛЯ АЭС\*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **класс безопасности 3Н** |  | **класс безопасности 4Н** |  |

***Сведения о заказчике:***

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование конечного заказчика:** |  |
| **Ориентировочная дата поставки:** |  |
| **Общий код KKS** |  |
| **Код KKS ПЭА (преобразователи электроакустические):** |  |
| **Код KKS ВП (вторичный преобразователь):** |  |
| **Код KKS ИУ (измерительный участок):** |  |
| **Код KKS ИВП-24.24 (источник вторичного питания):** |  |
| **Наименование Блока и Трубопровода АЭС по назначению:** |  |

***Технические характеристики:***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Категория трубопровода в соответствии с правилами или РД (класс безопасности по ОПБ 88/97):** |  | | | | | | | |
| **Материал трубопровода:** |  | | | | | | | |
| **Наружный диаметр трубопровода, мм:** |  | | | | **Толщина стенки, мм:** | | |  |
| **Температура окружающей среды, °C:** |  | | | | | | | |
| **Климатическое исполнение прибора:** |  | | | | | | | |
| **Место установки ИУ или проточной части расходомера:** | |  | | --- | | **Х** |   **на воздухе в помещении**   |  | | --- | |  | | | | | | | | |
| **Категория сварных соединений:** |  | | | | | | | |
| **Наименование среды измерения:** |  | | **Концентрация, %:** | | |  | | |
| **Состав жидкости:** | |  | | --- | |  |  |  | | --- | |  |   **массовая доля примесей, %** **объемная доля газа, %:** | | | | | | | |
| **Температура измеряемой жидкости, °C:** | **мин:** |  | | **макс:** | | |  | |
| **Давление, МПа:** | **рабочее:** |  | | **испытательное:** | | |  | |

Метрологические характеристики:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Расход жидкости, м3/ч:** | **мин:** |  | **макс:** |  |
| **Требуемая погрешность измерения:** |  | | | |

Исполнение вторичного преобразователя УРСВ:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Исполнение **УРСВ** | **510 ц**  (одноканальный) | **522 ц**  (двухлучевой) | **544 ц**  **(**четырехлучевой) |
| **количество, 1 шт.** |  |  |  |

По умолчанию:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **токовые выходы в кол-ве: 1** | **Х** | **длина кабеля связи по заказу, м** | | |  |
| **2** |  |
| **4** |  |
| **источник вторичного питания, шт**.: **ИВП-24.24** | | | **х** | |  | | --- | |  | |  |   **длина кабеля питания, м** | | |  |

По заказу:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Помехозащищенное исполнение:** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Модуль по заказу:** | | **универсальный (имп/част/логический)\*\*** |  |  |  | **Ethernet** |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Длина линии связи ПЭА-ВП, м** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | | | | | | | | | | | |

Измерительный участок

***ИУ-х11 (ПЭА Н-121 АТ до 170 градусов) DN: 80, 100, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1200;***

***ИУ-х11 (ПЭА Н-125 АТ до 200 градусов) DN: 200, 250, 300, 350, 400, 500, 600, 700, 800, 900;***

***ИУ-х32 (ПЭА В-204 АТ, до 16 МПа) DN: 10, 25, 40;***

***ИУ-х12 (ПЭА В-118 АТ, до 2,5 МПа) DN: 32, 40;***

***ИУ-х42 (ПЭА В-118 АТ, до 2,5 МПа) DN: 80, 100;***

***ИУ-х12 (ПЭА В-204 АТ, до 16 МПа) DN: 50, 65, 80, 100, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1200, 1400, 1600;***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DN, наружный диаметр,**  **толщина стенки, материал**  **трубопровода**. | | **Тип ИУ:**  **-x11,**  **-x12,**  **-x32,**  **-x42** | **Материал**  **ИУ:**  **Ст20/**  **09Г2С/**  **12X18H10T** | **Вварной, фланцованный** | **тип ПЭА**  Накладные:  Н-121АТ; Н-125АТ;  Врезные:  В-204АТ (до 16 МПа);  В-118АТ (до 2,5 МПа) | **DN ИУ** | **Арматура** | | | | | | Давление,МПа |
| **Комплект №1 для фланцованного ИУ**  **(ответные фланцы с патрубками, крепеж, прокладки)** | | | | | **Переходы**  **на DN трубопровода** |
|  | |  |  |  |  |  |  | | | | |  |  |
|  |  | | | | | | | |  | |
|  | **внутреннее антикоррозионное покрытие ИУ (DN от 80 и более)** | | | | | | |  | |

***ИУ-х42 (ПЭА В-204 АТ, до 16 МПа) DN: 150, 200, 250, 300, 350, 400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1200, 1400, 1600;***

Дополнительные устройства:

|  |
| --- |
|  |

ПЭА в ЗИП, кол-во пар:

**Примечания:**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**При заполнении карты заказа в прямоугольнике выбранной позиции ставится знак Х,**

**значение параметра указывается в графе таблицы или прямоугольнике рядом с его наименованием.**

Ф.И.О. принявшего заказ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ тел.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование проектной организации, заполнившей исходные данные и ее адрес** | | | | |
|  | | | | |
|  | | | | |
| **Ведущий технолог** |  |  |  |  |
| **Отдел КИП** |  |  |  |  |
|  | **(фамилия и подпись)** |  | **(телефон)** |  |