|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Город* |  | **Россия, 660125, г. Красноярск, ул. Урванцева, 21****телефон (391) 2 533-554****факс (391) 2 533-285**E-mail: vzljotkras@yandex.ruwww.vzljot-kras.ru**Программное обеспечение размещено на сайте**[**www.vzljot.ru**](http://www.vzljot.ru/) |
| ***Плательщик*** |  |
| ***ИНН / КПП***  |  |
| ***Получатель*** |  |
| *Почтовый адрес* |  |
|  |  |
|  |  |
| ***телефон, факс*** |  |
| ***Доставка*** | самовывоз |  | Ж/Д |  | АВИА |  |
| ***Перевозчик*** |  |
| ***Пункт назначения*** |  |
| ***Предполагаемая дата оплаты*** |  |
| **Заявка №** |  | от «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2023 г. | **Дата готовности** | «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2023 г. |

##### Расходомер-счетчик ультразвуковой цифровой ВЗЛЕТ МР

|  |  |
| --- | --- |
| ИНН конечного заказчика \ наименование конечного заказчика |  |
| Номер опросного листа |  |

##### исполнение УРСВ-722/-744 Ех

***УРСВ-722 Ex – Относительная погрешность ±(0,8 + 0,1/v)%***

***УРСВ-744 Ex – Относительная погрешность ±(0,25 + 0,1/v)%***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  ***Количество комплектов однотипных приборов***  |  | ***шт.*** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| УРСВ-7\_\_ Ex | - | 11  | - | 2\_ | - | 3\_ | - | 4\_ | - | 51 | - | 6\_ | - | 7\_ | - | 8\_ |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **измеряемая жидкость** |  | **диапазон расходов, м3/ч** |  | **температура жидкости, °С**  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **DN, наружный диаметр, толщина стенки, материал трубопровода:** |  |

***Модель расходомера:***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 722Ex, DN 40 |  | 744Ex, DN 80 |  | 744Ex, DN 150 |  | 744Ex, DN 300 |  | 744Ex, DN 500 |  | 744Ex, DN 800 |  |
| 722Ex, DN 25 |  | 744Ex, DN 50 |  | 744Ex, DN 100 |  | 744Ex, DN 200 |  | 744Ex, DN 350 |  | 744Ex, DN 600 |  | 744Ex, DN 900 |  |
| 722Ex, DN 32 |  | 744Ex, DN 65 |  | 744Ex, DN 125 |  | 744Ex, DN 250 |  | 744Ex, DN 400 |  | 744Ex, DN 700 |  | 744Ex, DN 1000 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Степень защиты** | **-11** | IP67 БЭ, IP68 ИУ  | **Х** | **Интерфейс** | **-51** | стандартная комплектация**\*\*** | **Х** |
| **Давление \*\*\*\*** | **-21** | 2,5 МПа \ исполнение «В» |  | **Материал ИУ\*\*\*** | **-61** | Ст20 |  |
| **-22** | 2,5 МПа \ исполнение «E» |  | **-62** | 12Х18Н10Т |  |
| **-23** | 4 МПа  |  | **-63** | 09Г2С |  |
| **-24** | 16 МПа  |  | **Поворот БЭ\*****(блока электронного):** | **-71** | без поворота |  |
| **-25** | 6,3 МПа |  | **-72** | на 900 по часовой стрелке |  |
| **-26** | 10 МПа |  | **-73** | на 1800 по часовой стрелке |  |
| **Исполнение** | **-31** | единое |  | **-74** | на 2700 по часовой стрелке |  |
| **-32** | раздельное\* |  |  **Поворот индикатора\*** | **-81** | без поворота |  |
| **Источник питания ~220/=24 B** | **-41** | ИВП 24.24 |  | **-82** | на 900 по часовой стрелке |  |
| **-42** | не поставлять |  |

***\* - для раздельного исполнения повороты БЭ и индикатора не используются, указывается значение без поворота;***

***\*\*- два универсальных выхода, HART, RS485 MODBUS, вход управления;***

***\*\*\* - до DN150 мм включительно материал проточной части – нержавеющая сталь 12Х18Н10Т***

***\*\*\*\* - стандартный тип фланцев по умолчанию, в случае специального исполнения – указывайте тип в примечании***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **длина кабеля питания 2х1,5 мм2 (до 150м), м** |  | **длина кабеля связи для выходного интерфейса, м** |  |
| **длина кабеля питания 2х2,5 мм2 (до 250м), м** |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **длина кабеля связи для раздельного исполнения, м:** | **2м** | **5м** | **10м** |
|  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **теплоизоляционный чехол для БЭ, шт.** |  | **Ключ для монтажа/демонтажа крышки электронного блока, шт.** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Присоединительная арматура:** |  **Ст20, с консервацией** |  | **крепеж из Ст20**  |  | **крепеж из 20Х13**  |  |
| **12Х18Н10Т (крепеж из 20Х13)** |  |  |
| **09Г2С (крепеж из 09Г2С)** |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **DN****трубопровода** | **комплект монтажный УРСВ-744 Ех****(фланцы, крепеж, прокладки)** | **комплект конфузоров** |
|  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **габаритный имитатор: *Ст20*** |  |  ***12Х18Н10Т*** |  | ***09Г2С*** |  |

***Барьеры искрозащиты:***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| RS 485: Корунд М3 – **1 шт**. |  | Универсальный выход и вход управления: Корунд М3 – **2 шт**. |  |
| RS 485 и универсальные выходы: Корунд М3 – **2 шт.** |  | Ток. выход и вход управл.: КорундМ3 – 1шт., Корунд М4 – **1 шт**. |  |
| RS 485 и токовый выход: Корунд М3 – **1 шт.,** Корунд М4 – **1 шт.** |  | Токовый выход: Корунд М4 – **1 шт.** |  |

***Дополнительные услуги:***

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Проектирование** |  | **Монтаж** |  |  **Шеф-монтаж**  |  | **Пусконаладочные работы** |  |

***Примечания:***

|  |
| --- |
|  |

При заполнении карты заказа в прямоугольнике выбранной позиции ставится знак Х , значение параметра указывается в графе таблицы или прямоугольнике рядом с его наименованием

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Лицо заполнившее карту** |  |  |  |
|  | (ФИО, должность) |  | (подпись) |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Тел.** |  | **e-mail:** |  |