|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Город* |  | **Россия, 656010, Барнаул, пр. Ленина, 195****телефон 8-(3852)-55-66-88****e-mail: vzljotaltay@mail.ru****Документация и программное обеспечение размещены на сайте** [**взлет-алтай.**](http://www.vzljot.ru/)**рф** |
| ***Плательщик*** |  |
| ***ИНН / КПП***  |  |
| ***Получатель*** |  |
| *Почтовый адрес* |  |
|  |  |
|  |  |
| ***телефон, факс*** |  |
| ***Доставка*** | самовывоз |  | Ж/Д |  | АВИА |  |
| ***Перевозчик*** |  |
| ***Пункт назначения*** |  |
| ***Предполагаемая дата оплаты*** |  |

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

###### Расходомер-счетчик электромагнитный ВЗЛЕТ ЭМ исполнения ПРОФИ –хх2МА

###### (АГРЕССИВОСТОЙКОЕ: IP65, t0 жидкости от -10 до 1500C, футеровка - фторопласт)

|  |
| --- |
| ***Комплект однотипных приборов шт.*** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| исполнение  | Профи- \_ \_ 2МА | - | 1 | - | 2 | - | 32 | - | 4 | - | 5 | - | 6 |  - | П |  - | Б |   |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **измеряемая жидкость** |  | **диапазон температуры, °С** |  | **материал трубопровода**  |  |

***Модель расходомера:***

|  |  |
| --- | --- |
| **Профи-х12 МА** | **Профи-х22МА** |
| сэндвич, DN 10  |  | сэндвич, DN 50  |  | фланцевый, DN 20  |  | фланцевый, DN 80  |  |
| сэндвич, DN 15  |  | сэндвич, DN 65  |  | фланцевый, DN 25  |  | фланцевый, DN 100  |  |
| сэндвич, DN 20 |  | сэндвич, DN 80  |  | фланцевый, DN 32 |  | фланцевый, DN 150  |  |
| сэндвич, DN 25  |  | сэндвич, DN 100  |  | фланцевый, DN 40  |  | фланцевый, DN 200  |  |
| сэндвич, DN 32  |  | сэндвич, DN 150  |  | фланцевый, DN 50 |  | фланцевый, DN 300  |  |
| сэндвич, DN 40  |  |  | фланцевый, DN 65  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наличие индикатора** | **Профи-1х2МА** | нет |  | **Погрешность измерения** | **-51** |  ± 2% в диапазоне 1:150 |  |
| **Профи-2х2МА** | есть |  | **-52** |  ± 1% в диапазоне 1: 80 |  |
| **Стандарт фланцев** | **-11** | ГОСТ 12820, сталь Ст-20 |  | **-53** |  ± 0,5% в диапазоне 1: 10\* |  |
| **-12** | ГОСТ 12820,нержав. сталь |  | **Интерфейс** | **-61** | стандартная комплектация\*\* |  |
| **Материал электродов** | **-21** | нержавеющая сталь |  | **-62** | станд.+ токовый выход 4-20 мА |  |
| **-22** | титан |  | **Направление** **потока** | **-П1** | однонаправленное  |  |
| **-23** | тантал |  | **-П2** | реверсивное |  |
| **Защитные кольца** | **-32** | нержавеющая сталь | **Х** | **Источник питания 220/=24В** | **-Б1** | отсутствует |  |
| **-Б2** | 15.24 |  |
| **Поворот блока****измерения (БИ)**  | **-41** | без поворота |  | **-Б3** | 30.24 |  |
| **-42** | на 900 по часовой стрелке |  |
| **-43** | на 1800 по часовой стрелке |  |
| **-44** | на 2700 по часовой стрелке |  |

***\*-для DN до 100; \*\* – RS485 MODBUS, дискретные выходы.***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Максимальный расход по токовому выходу, м3/ч |  |  общая длина кабеля питания 220В-ИП – ЭМ, м |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Универсальный выход №1:** | константа преобразования *(Кр,),* имп/л |  | общая длина кабеля связи (универсальный/токовый/RS485), м |  |
|  |
| **Теплоизоляционный чехол для БИ:** с обогревающим кабелем шт. |  | без обогревающего кабеля шт. |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Присоединительная арматура:** |  **углеродистая сталь** |  |  |
|  **нержавеющая сталь** |  |  **крепеж из нержавеющей стали** |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dy**трубопровода | **Комплект №1**(фланцы, габаритный имитатор, крепеж, прокладки) | **Комплект №2**(комплект №1 + прямолинейные участки, конфузоры) | **Комплект №3**(комплект №1 без имитатора) | **Комплект №4\*\*****(** фланцованные прямолинейные участки с резьбой, габаритный имитатор, крепеж,  |
| **Сталь Ст20** | **Нержав. сталь** |
|  |  |  |  |  |  |

*\*\* - для монтажа расходомеров исполнения «сэндвич» в пластиковые трубопроводы DN 10- DN 100*

***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:** |  |