|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***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 №** |   |  | **Дата готовности** | « |  | » |  | 20 г. |
| от « |  | »  |  | 20 г. |
|  |  |

###### Расходомер-счетчик электромагнитный ВЗЛЕТ ЭМ исполнения ЭКСПЕРТ – 9х2МА

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

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  исполнение  | Эксперт- 9 \_ 2МА | - | 1 | - | 2 | - | 32 | - | 4 | - | 5 | - | П |  - | ПР |  - |  Б |   |

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **исполнение по назначению** |  общее |  |  промышленное |  |  специальное |  |

***Модель расходомера:***

|  |  |
| --- | --- |
| **Эксперт-912 МА** | **Эксперт-922МА** |
| 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 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Конструкция** | **Эксперт-9х2МА** | раздельный с вычислителем | **Х** | **Поворот блока измерения (БИ)** | **-51** | без поворота |  |
| **-52** | на 1800 |  |
| **Стандарт фланцев** | **-11** | ГОСТ 12820,сталь Ст-20 |  | **Направление потока** | **-П1** | однонаправленное  |  |
| **-12** | ГОСТ 12820, нерж.сталь сталь\*. |  | **-П2** | реверсивное |  |
| **Материал электродов** | **-21** | нержавеющая сталь |  | **Прокладки** | **-ПР1** | отсутствуют |  |
| **-22** | титан |  | **-ПР2** | фторопластовые |  |
| **-23** | тантал |  | **Источник питания****220/=24 В** | **-Б1** | отсутствует |  |
| **Защитные кольца** | **-32** | нержавеющая сталь | **Х** | **-Б2** | 15.24 |  |
| **-Б3** | 30.24 |  |
| **Погрешность измерения** | **-41** |  ± 1% в диапазоне 1: 80 |  |
| **-42** |  ± 0,5% в диапазоне 1: 10\* |  |
|  ***-43*** |  ± 0,15% в диапазоне 1: 10\* |  |

*\* - возможно до DN 100;*

***Комплектация:***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Сервисные модули (не более 2):**  |  **Универсальный выход** |  |  |  |  **Ethernet** |  |  **Токовый выход** |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| общая длина кабеля связи (универсальный/токовый/RS485), м |  |
| длина кабеля связи БИ - вычислитель, м |  | длина кабеля питания, м |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  **Теплоизоляционный чехол для БИ:** с обогревающим кабелем шт. |  |  | без обогревающего кабеля шт. |  |

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **DN**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*

***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:** |  |