|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *Город* |  | | | | | | | | **Россия, 454010, Челябинск, ул. Енисейская, 12**  **телефон 8-351-750-71-50**  **e-mail: kep\_td@mail.ru**  **Документация и программное обеспечение размещены на сайте** [**www.kepchel.ru**](http://www.kepchel.ru) |
| ***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 | - | 3 | - | 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** | **-31** | без колец |  | **Источник питания 220/=24В** | **-Б1** | отсутствует |  |
| **-32** | нержавеющая сталь |  | **-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*

***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. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_