|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *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 ультразвуковой «ВЗЛЕТ МР» УРСВ-5хх N МНОГОЛУЧЕВОЕ ВЗРЫВОЗАЩИТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ для учета нефти и нефтепродуктов с накладными ПЭА

***Сведения о заказчике:***

|  |  |
| --- | --- |
| **ИНН конечного заказчика / наименование конечного заказчика:** |  |
| **Номер опросного листа:** |  |
| **Место доставки:** |  |
| **Наименование грузополучателя:** |  |
| **Ориентировочная дата поставки:** |  |

***Сведения об объекте и среде измерения:***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Измеряемая среда, состав:** |  | | | | | | | | | | | |
| **Эксплуатационные расходы, м3/ч:** | **макс:** |  | **мин:** | |  | | **ном:** | | |  | | |
| **Температура окружающей среды, °C:** | **макс:** |  | **мин:** | |  | | **ном:** | | |  | | |
| **Температура измеряемой жидкости, °C:** | **макс:** |  | **мин:** | |  | | **ном:** | | |  | | |
| **Погрешность: относительная, %:** | **±(0,45+0,1/v)** | | |  | | --- | |  | | | | | **±(0,25+0,1/v)** | | | |  | | --- | |  | | | |
| **Материал трубопровода:** |  | | | **Наружный диаметр трубопровода, мм:** | | | | | | |  | |
| **Расположение ПЭА:** | |  | | --- | |  |   **надземное** | | | | | |  | | --- | |  |   **подземное** | | | | | | |
| **Класс зоны взрывобезопасности:** | **Зона 0** | | |  | | --- | |  | | | **Зона 1** | | | |  | | --- | |  | | **Зона 2** | | | |  | | --- | |  | |

Комплект однотипных приборов:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Исполнение УРСВ - | **522 N**  (двухлучевой) | | **544 N**  (четырехлучевой) | |
| **количество, шт.** |  | |  | |
|  |  |  | |

По заказу:

|  |
| --- |
| **Х** |

|  |
| --- |
| **Х** |

2-х канальный токовый выход: токовый модуль температурного входа

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

длина кабеля связи RS-485, токовый выход, м.: длина кабеля питания, м.:

|  |
| --- |
|  |

источник вторичного питания ИВП-24.24, шт.:

|  |
| --- |
| **68** |

|  |
| --- |
| **65** |

IP: ПЭА ВП

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***толщина стенки трубопровода*:** | |  | | --- | |  |   **5-8 мм** | |  | | --- | |  |   **9-20 мм** | |  | | --- | |  |   **21-30 мм** |  |

|  |
| --- |
|  |

бронированное исполнение кабелей:

Основная комплектация:

|  |  |
| --- | --- |
| **длина линии связи для ПЭА, м**  не более 100м | |
| **ПЭА - Блок искрозащиты** | **Блок искрозащиты - Вторичный преобразователь** |
|  |  |

Дополнительные устройства:

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

ПЭА для трубы 5-8мм кол-во пар: шт.

|  |
| --- |
|  |

ПЭА для трубы 9-20мм кол-во пар: шт.

ПЭА для трубы 21-30мм кол-во пар: шт.

|  |
| --- |
|  |

Комплект для герметизации коммутационного устройства (до IP 68), шт.:

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

Термоизоляционный чехол без обогревающего кабеля, шт.: для ПЭА для датчика температуры

|  |
| --- |
|  |

***Адаптер USB-RS-232/RS-485, шт.***

|  |
| --- |
|  |

***Пуско-наладочные работы:***

|  |
| --- |
|  |

***Шеф-монтажные работы:***

**В комплект поставки включается:**

Датчик температуры трубы ВЗЛЕТ ТПС-N с двумя барьерами искрозащиты MTL7761ac в стандартной комплектации;

Комплект УЗИПов:

* DTR 1/485/6 – 1 штука, PI-k8 – 1 штука, DTR 1/24/1500 – 3 штуки.

***Комплект хомутов для крепления: датчиков температуры и ПЭА.***

***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:** |  |