|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *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. |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ИНН\наименование конечного заказчика/регион/объект |  |
| Номер опросного листа |  |

######  Специализированные электромагнитные расходомеры-счетчики «Взлет ППД» для систем поддержания пластового давления исполнения

######  ППД-Ex

## Комплект однотипных приборов:

|  |  |
| --- | --- |
| Типоразмер | DN расходомера/подводящего трубопровода максимальная скорость потока (измеряемый расход, м3/час) |
| **32/50** | **32/50** | **32/100** | **50/100** | **80/100** | **100/100** | **150/150** | **150/200** | **200/250**  |
| Макс. скорость потока, м/c(Диап. изм м3/ч)  | 7(0,2-20,3) | 12(0,34-34,7) | 12(0,34-34,7) | 12(0,85-84,90) | 12(2,17-217,3) | 12(3,4-339,6) | 12(7,64-764,1) | 12(7,64-764,1) | 12(13,58-1358) |
| Количество, шт. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Взлёт ППД –** | **Ex** | **–** | 10 | – | 22 | – | 3\_ | – | 4\_ | – | 5\_ | – | 6\_ | – | 7\_ |

## Исполнение расходомера:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *Исполнение расходомера* | *ППД-Ex* | *Взрывозащищённое, без индикатора* | *х* | *Направление потока* | *41* | *Однонаправленное* |  |
| *42* | *Реверсивное* |  |
| *Токовый выход****пассивный*** | *10* | *Нет* | *х* | *Источник вторичного питания =24B* | *50* | *Нет* |  |
| *51* | *ИВП-24.24* |  |
| *Импульсный выход* | *22* | *Пассивный* | *х* | *Присоединительная арматура\*\** | *60* | *Нет* |  |
| *61* | *Фланцы, шпильки, гайки* |  |
| *Удлинённые электроды\** | *30* | *Нет* |  | *Габаритный имитатор* | *70* | *Нет* |  |
| *31* | *Да* |  | *71* | *Да* |  |

### *\* в расходомерах DN150/150, DN150/200 и DN200/250 удлиненные электроды всегда*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **\*\*Ответные фланцы к расходомеру 32/50 для установки на трубопровод DN80** |  | **Доп. комплект прокладок (уплот. кольца)** |  |

###  *Дополнительные устройства:*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Длина кабеля связи ИВК101 – ППД-Ex 2×0,35 м (рис.2)** | м | **ИВК-101** | шт. | C:\Users\KrymAE\Desktop\Схема Ех.jpg |
|  | **Длина кабеля питания ИВП – ППД-Ex 2×0,5 м (рис.2)** | м | **ИВП-24.24** | шт. |
|  | **Длина кабеля связи ИВК-101 – БК-102Ex 2×0,35 м (рис.1)** | м | **Блок коммутации БК-102 Ex** | шт. |
|  | **Длина кабеля связи и питания БК-102 Ex – ППД-Ex** (макс 15 м на каждый расходомер) **4×0,35 м (рис.1)** | м | **Количество подключаемых ППД-Ex** | шт. |
|  | **Длина кабеля питания ИВП – ИВК-101** **2×0,35 м (рис.1-2)** | м |  |
|  | **Длина кабеля питания ИВП – БК-102 Ex** **2×1,5 м (рис.1)** | м |

### *По заказу для ИВК-101:*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **модули (не более 2):** | **универсальный (имп/част/логический)** |  |  |  | **Ethernet** |  | **длина кабеля связи, м** |  |

### *Дополнительное оборудование:*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| адаптер сигналов USB-RS232/RS485, шт. |  | **теплоизоляционный чехол для БИ с обогревающим кабелем, шт.** |  |

***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:** |  |