|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **1303** | лого_взлет[**www.vzljot.ru**](http://www.vzljot.ru) |
|  |  |

##### **Расходомер-счетчик ультразвуковой ВЗЛЕТ МР УРСВ-5хх ц(М) ПРОМЫШЛЕННОЕ ИСПОЛНЕНИЕ - ИГС**

Комплект однотипных приборов:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| исполнение УРСВ - | **многоканальное** | **многолучевое** |
| **510 ц**(одноканальный) | **520 ц**(двухканальный) | **522 ц**(двухлучевой) | **542 ц**(два двухлучевых) | **544 ц****(**четырехлучевой) |
| **количество, шт.** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **опции исполнения:** | взрывозащищенное\*  |  | морозоустойчивое |  | помехозащищенное |  |

По заказу:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **модули (не более 2):** |  **универсальный (имп/част/логический)\*\*** |  |  |  | **Ethernet** |  | **токовый выход** |  |  **длина кабеля связи, м** |  |
|  |
| **источник вторичного питания, шт**.: **ИВП-24.24\*** |  |  **15.24** |  |  **30.24** |  |  **длина кабеля, м** |  |

Основная комплектация:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***№******канала*** | **тип ПЭА** накладные Н-021, Н-011;врезные В-502 (до 2,5 МПа), В-504 (до 16 МПа),В-202 (до 2,5 МПа), В-205 (до 25 МПа)взрывозащищенное исполнение - ххх Ех | **DN**трубопровода | **патрубки для ПЭА** | **длина кабеля связи исполнений, м** |
| **по диаметру** | **по хорде** | **базовое** | **взрывозащищенное**не более 100м | **помехо-****защищенное** |
| **ПЭА-ВП** | **ПЭА-БИ** | **БИ-ВП** | **УС-ВП** |
| **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  |  |  |  |

Измерительный участок ***(DN: 10,25,40,50,80,100, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1200, 1400, 1600)***:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ канала** | **DN, наружный диаметр,****толщина стенки, материал****трубопровода**. | **Тип ИУ:****(-x11, -x12, -x32, -x42,** **-x82)** | **Материал****ИУ:****(Ст20/09Г2С/****Нерж. ст.)** | **Вварной, фланцованный** | **DN ИУ** | **Арматура** | **Давление,****МПа** |
| **Для фланцованного ИУ ответные фланцы с патрубками, крепеж и прокладки входят в комплект поставки** | **Комплект конфузоров** |
| **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |
| **внутреннее антикоррозионное покрытие ИУ (DN от 80 и более)** |  |

Дополнительные устройства:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тип ПЭА** |  | **комплектов** |  |  **блок коммутации (IP 54):**  | одноканальный, шт. |  | двухканальный, шт. |  |
|  **Комплект монтажных частей для герметизации блока коммутации до IP 68, шт.:**

|  |
| --- |
|  |

 |  |
| **Теплоизоляционный чехол для ВП:** с обогревающим кабелем, шт. |  | без обогревающего кабеля, шт. |  |
| **АССВ-030\*\*\*** |  | **USB-RS-232/RS-485** |  | **АТВ-3\*\*\*** |  | **Взлет СП\*\*\*** |  |
| адаптер сотовой связи | адаптер сигналов | адаптер токового выхода | программный комплекс |

***\* – приборы исполнений «взрывозащищенное» комплектуются источником вторичного питания ИВП-24.24;***

 ***во взрывозащищенных приборах исполнение «помехозащищенное» не применяется;***

***\*\* – один универсальный (имп/част/логический) модуль установлен всегда, кроме исполнения 510ц;***

***\*\*\* – оформляется отдельной картой заказа;***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Сертификат Морского регистра РМРС**  |  | **Сертификат «Интергазсерт», схема 2А** |  |

***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) |
| **Согласовано** |  |  |  |
|  | (ФИО, должность) |  | (подпись) |