

Карта заказа. Приложение №1

Расходомер-счетчик ультразвуковой цифровой ВЗЛЕТ МР исполнение УРСВ-5хх ц

Комплект однотипных приборов:

исполнение УРСВ -	многоканальное				многолучевое		
	510 ц (одноканальный)	520 ц (двухканальный)	530 ц (трехканальный)	540 ц (четыреканальный)	522 ц (двухлучевой)	542 ц (два двухлучевых)	544 ц (четырелучевой)
количество, шт.	1						

опции исполнения: взрывозащищенное* морозоустойчивое помехозащищенное**
 исполнение по назначению: общее промышленное специальное для АЭС***

По заказу:

модули (не более 2): универсальный (имп/част/логический)**** Ethernet токовый выход длина кабеля связи, 10

источник вторичного питания, шт. ИВП-24.24* АДН - 1524 АДН - 3024 длина кабеля, м питания, м 10

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 - xxx Ex	Dy трубопровода, мм	патрубки для ПЭА		длина кабеля связи исполнений				
			по диаметру	по хорде	базовое	взрывозащищенное	помехо-защищенное		
					ПЭА-ВП	ПЭА-БИ	БИ-ВП	УС-ВП	
1	Врезные В-202 (до 2,5 МПа)	1200	2		50				

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

№ канала	Dy, наружный диаметр, толщина стенки, материал трубопровода.	Тип ИУ: (-011, -012, -032, -132, -042)	Материал ИУ: (Ст20/09Г2С/ Нерж. ст.)	Вварной, фланцованный	Dy ИУ, мм	Арматура		Давление, МПа
						Комплект №1 (ответные фланцы с патрубками, крепеж, прокладки)	Комплект №2 (к-т №1 + конфузор, диффузор)	
1								
2								
3								
4								

внутреннее антикоррозионное покрытие ИУ (Dy от 80 мм и более)

Дополнительные устройства:

Тип ПЭА комплектов коммутационное устройство (IP 54): одноканальное, шт. двухканальное, шт.

Комплект монтажных частей для герметизации одного канала коммутационного устройства (до IP 68): шт.

Теплоизоляционный чехол для ВП: с обогревающим кабелем шт. без обогревающего кабеля шт.

АССВ-030***** АСДВ-020 USB-RS-232/RS-485 Взлет-АТ***** Взлет СП*****
 адаптер сотовой связи считыватель архивных данных адаптер сигналов адаптер токового выхода программный комплекс

- * - приборы исполнений «взрывозащищенное» и «для АЭС» комплектуются источником вторичного питания ИВП-24.24; во взрывозащищенных приборах исполнение «помехозащищенное» не применяется;
- ** - при «помехозащищенном» исполнении прибора ПЭА комплектуются вилкой и розеткой РС4ТВ;
- *** - при выборе исполнения «Для АЭС» необходимо заполнить дополнительную карту заказа на ВЗЛЕТ МР для АЭС
- **** - в исполнении УРСВ-520 ц, -530 ц, -540 ц, -542 ц один универсальный (имп/част/логический) модуль установлен всегда
- ***** - оформляется отдельной картой заказа;

И.о. Начальника службы Вил.
Борис Багуднов А.С.
16.09.14

Карта заказа. Приложение №1

Адаптеры сигналов ВЗЛЕТ АС

исполнение	адаптер сотовой связи АССВ-030	адаптер сотовой связи АССВ-031 ПР*	адаптер сети Ethernet АСЕВ -040	считыватель архивных данных АСДВ -020	адаптер сигналов USB-RS-232/RS-485	адаптер сигналов USB-ЭР
количество, шт	1					

* Для применения в составе АСКУТЭ ООО «Петербургтеплоэнерго»;

Источники питания для АССВ-030, АССВ-031ПР и АСЕВ-040

ADN - 1524, шт.

ADN - 3024, шт. 1

Комплектация АССВ-030,-031 ПР:

Внешняя антенна с кабелем 1 Кабели: №15 (для настройки и подключения через RS-232) X №16 (ПК - GSM модем)

Борис Бардуков А.С.

16.09.14