

## Карта заказа. Приложение №3

### 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 (четырёхканальный)	522 ц (двухлучевой)	542 ц (два двухлучевых)	544 ц (четырёхлучевой)
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 1 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)	100	2		50			
2								
3								
4								

**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;

Борис Барсуков А.С.

16.09.14