



ООО «Технологии Радиосвязи»  
+7 (495) 516-92-44  
[www.rc-tech.ru](http://www.rc-tech.ru),  
e-mail: [rc-tech@mail.ru](mailto:rc-tech@mail.ru)

Утвержден  
ТИШЖ.468523.022 ПС-ЛУ

**ДЕЛИТЕЛЬ/СУММАТОР 1/2 L-ДИАПАЗОНА  
ПАСПОРТ**

ТИШЖ.468523.022 ПС

Заводской № \_\_\_\_\_



## 1 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра, размерность	Номинальное значение, допуск	Фактическое значение
Диапазон рабочих частот, МГц	800 - 2300	
КСВ входа, не более	1,8 (макс.) / 1,4 (тип.)	
КСВ выхода, не более	1,6 (макс.) / 1,3 (тип.)	
Вносимые потери, дБ, не более	1,0 (макс.) / 0,4 (тип.)	
Затухание на частоте 10 МГц, дБ, не более	0,7	
Развязка между выходами, дБ, не менее	22	
Неравномерность АЧХ в полосе 36 МГц, дБ, не более	0,5	
Неравномерность АЧХ в рабочем диапазоне частот, дБ, не более	1,2	
Тип РЧ соединителей	SMA (f)	
Гальваническая развязка по разъему	RF/2	
Волновое сопротивление, Ом	50	
Максимальный ток, А	4	
Максимальное напряжение постоянного тока, В	50	
Габаритные размеры (без учета соединителей), ДхШхВ, мм	(52x52x22) ±1	
Масса, кг, не более	0,2	

Проверку

произвел:

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

расшифровка  
подписи

\_\_\_\_\_

число, месяц, год

## 2 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

№	Наименование	Обозначение	Кол
1	Делитель/сумматор 1/2 L-диапазона	ТИШЖ.468523.022	1
2	Паспорт	ТИШЖ.468523.022 ПС	1

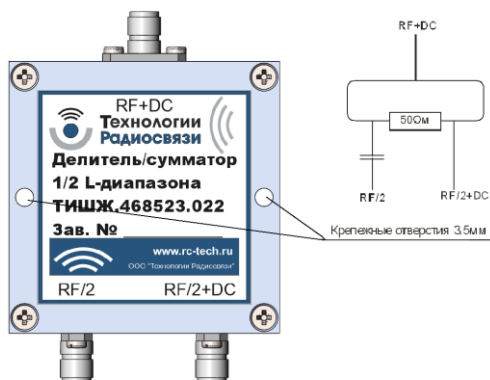


Рисунок 1 – Общий вид изделия.

### 3 УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Изделия должно обеспечивать работоспособность в следующих условиях эксплуатации:

- а) рабочая температура – от минус 40 до плюс 50 °С;
- б) температура хранения – от минус 50 до плюс 60 °С;
- в) относительная влажность не более 80% при температуре плюс 25 °С;
- г) атмосферное давление – от 630 до 800 мм рт.ст.

### 4 КОНСЕРВАЦИЯ

Консервация изделия производится в закрытом вентилируемом помещении при температуре окружающего воздуха от минус 15°С до +40°С и относительной влажности воздуха не более 80% при 25°С, в соответствии с требованиями ГОСТ 9.014-78.

### 5 СВЕДЕНИЯ ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Изделие	ТИШЖ.468523.022	_____
		заводской номер
упаковано	предприятием-изготовителем	ООО «Технологии Радиосвязи»
	согласно требованиям конструкторской документации.	

Упаковку	_____	_____	_____
произвел:	подпись	расшифровка подписи	число, месяц, год



## 6 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Изделие

ТИШЖ.468523.022

\_\_\_\_\_ заводской номер

соответствует требованиям действующей технической документации и признано годным для эксплуатации.

Начальник

ОТК:

\_\_\_\_\_ подпись

\_\_\_\_\_ расшифровка  
подписи

\_\_\_\_\_ число, месяц, год

М.П.

## 7 ГАРАНТИИ

ООО «Технологии Радиосвязи» гарантирует нормальную работу изделия ТИШЖ.468523.022 зав. № \_\_\_\_\_ в указанных условиях эксплуатации в соответствии с техническими характеристиками в течение \_\_\_\_ месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более \_\_\_\_ месяцев со дня изготовления.

Срок службы - \_\_\_\_ лет.

Руководитель  
предприятия-  
изготовителя:

\_\_\_\_\_ подпись

Бобков В.Ю.

\_\_\_\_\_ расшифровка  
подписи

\_\_\_\_\_ число, месяц,  
год

М.П.

## 8 СВЕДЕНИЯ О ТРАНСПОРТИРОВАНИИ И УТИЛИЗАЦИИ

Изделие допускается транспортировать в упакованном виде всеми видами крытого транспорта. При транспортировании изделия должна быть обеспечена защита от ударов и механических повреждений.

Утилизация изделия осуществляется по отдельному договору.