



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.468523.121 ПС-ЛУ

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

**Паспорт**

ТИШЖ.468523.121 ПС

### 1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

1.1 Делитель/сумматор 1/2 L-диапазона ТИШЖ.468523.121 зав.№ \_\_\_\_\_

1.2 Дата выпуска: \_\_. \_\_. 20\_\_ г.

1.3 Изготовитель: ООО «Технологии Радиосвязи»

Почтовый адрес: Россия, 141074, Московская область, город Королев,  
ул. Ломоносова, 7А.

### 2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра, размерность	Номинальное значение, допуск
Диапазон рабочих частот, ГГц	0,8 – 2,3
КСВ входа, не более	1,8
КСВ выхода, не более	1,4
Затухание на рабочей частоте, дБ, не более	1,0
Затухание на частоте 10 МГц, дБ, не более	0,7
Развязка между выходами, дБ, не менее	22
Неравномерность АЧХ в рабочем диапазоне частот, дБ, не более	1,2
Гальваническая развязка по разъему	RF/2
Тип РЧ-соединителей	SMA(f)
Волновое сопротивление, Ом	50
Максимальное напряжение постоянного тока, В	50
Максимальный ток, А	4
Габаритные размеры блока (без учета соединителей), Д x Ш x В, мм	(52x52x22) ±1
Масса, кг, не более	0,2

Проверку \_\_\_\_\_

произвёл \_\_\_\_\_

личная подпись

год, месяц, число

расшифровка подписи

### 3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

№	Наименование	Обозначение	Кол
1	Делитель/сумматор 1/2 L-диапазона	ТИШЖ.468523.121	1
2	Паспорт	ТИШЖ.468523.121 ПС	1

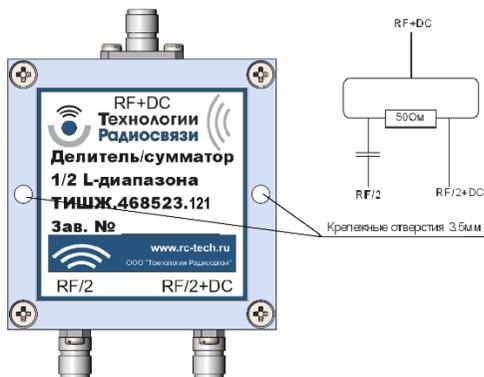


Рисунок – Общий вид изделия.

#### 4 УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЯ

Изделие обеспечивает работоспособность в следующих условиях:

- рабочие значения окружающей среды от минус 40 до плюс 70°C;
- температура хранения от минус 50 до плюс 60°C;
- относительная влажность – не более 80 % при температуре +25°C;
- атмосферное давление – от 630 до 800 мм рт.ст.

#### 5 РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ И ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

5.1 Ресурс изделия до первого капитального ремонта в течение срока службы - \_\_\_\_ лет, в том числе срок хранения \_\_\_\_ лет (года) в упаковке изготовителя в складских помещениях (при хранении в картонной упаковке)/на открытых площадках под навесом (в ящике и кейсе).

Указанные сроки службы и хранения действительны при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

5.2 ООО «Технологии Радиосвязи» гарантирует нормальную работу изделия ТИШЖ.468523.121 заводской № \_\_\_\_\_ и соответствия технических характеристик в течение \_\_\_\_ месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более \_\_\_\_ месяцев со дня изготовления при соблюдении правил эксплуатации.

#### 6 КОНСЕРВАЦИЯ

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

Дата	Наименование работы	Срок действия, годы	Должность, фамилия и подпись

### 7 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Изделие

ТИШЖ.468523.121

\_\_\_\_\_  
заводской номер

упаковано ООО «Технологии Радиосвязи» согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

\_\_\_\_\_  
должность

\_\_\_\_\_  
личная подпись

\_\_\_\_\_  
год, месяц, число

\_\_\_\_\_  
расшифровка подписи

### 8 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОПРИЕМКЕ

Изделие

ТИШЖ.468523.121

\_\_\_\_\_  
заводской номер

изготовлено в соответствии с конструкторской документацией ТИШЖ.468523.121 и признано годным для эксплуатации.

Начальник ОТК

\_\_\_\_\_  
личная подпись

\_\_\_\_\_  
год, месяц, число

\_\_\_\_\_  
расшифровка подписи

М.П.

Руководитель  
предприятия

\_\_\_\_\_  
личная подпись

\_\_\_\_\_  
год, месяц, число

\_\_\_\_\_  
расшифровка подписи

М.П.

Бобков В.Ю.

### 9 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.

### 10. ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_