



**Технологии
Радиосвязи**

ООО «Технологии Радиосвязи»
+7 (495) 516-92-44
www.rc-tech.ru
e-mail: rc-tech@mail.ru

Утвержден
ТИШЖ.468523.148 ПС-ЛУ

**АКТИВНЫЙ СУММАТОР 1/4
L-ДИАПАЗОНА**

Паспорт

ТИШЖ.468523.148 ПС

1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

1.1 Активный сумматор 1/4 L-диапазона ТИШЖ.468523.148 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, МГц	800 – 2000
КСВН входа, не более	1,8
КСВН выхода, не более	1,6
Коэффициент передачи с любого входа на выход, дБ, не менее	0±3
Максимальная выходная мощность (в точке компрессии 1 дБ), дБм	0
Развязка между входами, дБ, не менее	20
Неравномерность АЧХ в рабочем диапазоне частот, дБ, не более	6
Тип соединителей RF	N(f)
Волновое сопротивление, Ом	50
Напряжение питания от сети переменного тока частотой 50 Гц, В	от 88 до 264
Потребляемая мощность, Вт, не более	20
Габаритные размеры блока (без учета соединителей), Д x Ш x В, мм	(482x425x44) ±2
Масса, кг, не более	5,0

Проверку
произвел:

личная подпись

год, месяц, число

расшифровка подписи

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

№	Наименование	Обозначение	Кол
1	Активный сумматор 1/4 L-диапазона	ТИШЖ.468523.148	1
2	Паспорт	ТИШЖ.468523.148 ПС	1



Рисунок 1 – Общий вид изделия.

4 УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЯ

Изделие обеспечивает работоспособность в следующих условиях:

- рабочие значения окружающей среды от плюс 5 до плюс 50°C;
- температура хранения от минус 40 до плюс 60°C;
- относительная влажность – не более 80 % при температуре +25°C.

5 РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ И ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

5.1 Ресурс изделия до первого капитального ремонта 10000 часов 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.468523.148 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.468523.148

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.468523.148

заводской номер

изготовлено и принято в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации 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

