



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

Утвержден  
ТИШЖ.436311.011 ПС-ЛУ

**Инжектор питания L-диапазона**

**Паспорт**

ТИШЖ.436311.011 ПС

Заводской № \_\_\_\_\_



## 1 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра, допуск	Номинальное значение	Действительное значение
Диапазон рабочих частот, ГГц	0,8-2,3	
Количество каналов	1	
Тип соединителей	N(f)	
Волновое сопротивление, Ом	50	
КСВН входа, не более	1,8	
КСВН выхода, не более	1,8	
Вносимые потери, дБ, не более	1	
Затухание на частоте 10МГц, дБ, не более	0,8	
Напряжение постоянного тока на разъеме «Выход», В	18±5%	
Ток потребления на разъеме «Выход», А, не более	2,5	
Потребляемая мощность от сети переменного тока 220В 50Гц, Вт, не более	20	
Габаритные размеры (без соединителей) ДхШхВ, мм	(482x422x44)±2	
Масса, кг, не более	4,8	

Проверку

произвел:

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

расшифровка  
подписи

\_\_\_\_\_

число, месяц, год

## 2 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

№	Наименование	Обозначение	Кол
1	Инжектор питания L-диапазона	ТИШЖ.436311.011	1
2	Паспорт	ТИШЖ.436311.011 ПС	1
3	Кабель питания		1

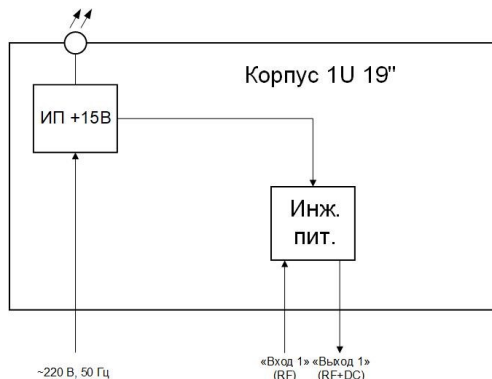


Рисунок – Функциональная схема изделия.

### 3 УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Изделие должно обеспечивать работоспособность в следующих условиях эксплуатации:

- а) рабочая температура – от плюс 5 до плюс 40 °С;
- б) температура хранения – от минус 50 до плюс 80 °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.436311.011

упаковано предприятием-изготовителем ООО «Технологии Радиосвязи» согласно требованиям конструкторской документации.

\_\_\_\_\_ заводской номер

Упаковку  
произвел:

\_\_\_\_\_ подпись

\_\_\_\_\_ расшифровка  
подписи

\_\_\_\_\_ число, месяц, год

## 6 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Изделие ТИШЖ.436311.011

\_\_\_\_\_ 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.436311.011 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 – 10 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.