



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

Утвержден
ТИШЖ.468732.025 ПС-ЛУ

Малозумящий усилитель 1700±10 МГц

Паспорт

ТИШЖ.468732.025 ПС

Заводской № _____



1 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра, допуск	Номинальное значение
Диапазон рабочих частот, МГц	1690-1710
Температура шума, К, не более	50
Коэффициент усиления, дБ, не менее	50
Выходная мощность в точке компрессии 1 дБ, дБм, не менее	10
Неравномерность АЧХ, дБ, не более	1,5
КСВН входа/выхода, не более	2,2
Уровень интермодуляционных составляющих 3-го порядка при подаче на вход 2-х сигналов общей мощностью -90дБВт, дБ, не более	-70
Электропитание по «Выход», В (по центральной жиле выходного кабеля)	12
Ток потребления, мА, не более	200
Тип соединителей	SMA(f)
Волновое сопротивление, Ом	50
Габаритные размеры (без соединителей) ДхШхВ, мм	(131x55x20)±2
Масса, кг, не более	0,35

Проверку

произвел:

подпись

расшифровка
подписи

число, месяц, год

2 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

№	Наименование	Обозначение	Кол
1	Малошумящий усилитель 1700±10 МГц	ТИШЖ.468732.025	1
2	Паспорт	ТИШЖ.468732.025 ПС	1

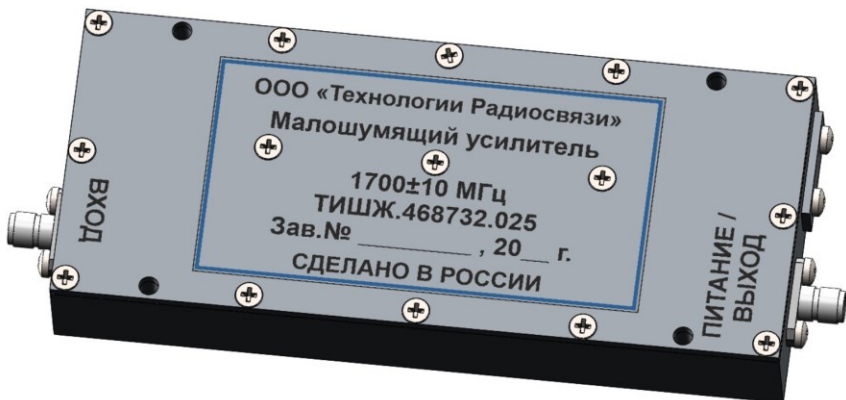


Рисунок – Общий вид изделия.

3 УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Изделие должно обеспечивать работоспособность в следующих условиях эксплуатации:

- а) рабочая температура – от минус 40 до плюс 60 °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.468732.025

_____ 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.468732.025

_____ 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.468732.025 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.