

Инжектор питания L-диапазона  
наружного исполнения  
со встроенным источником питания

ИП L-диапазона  
ТИШЖ.436311.004

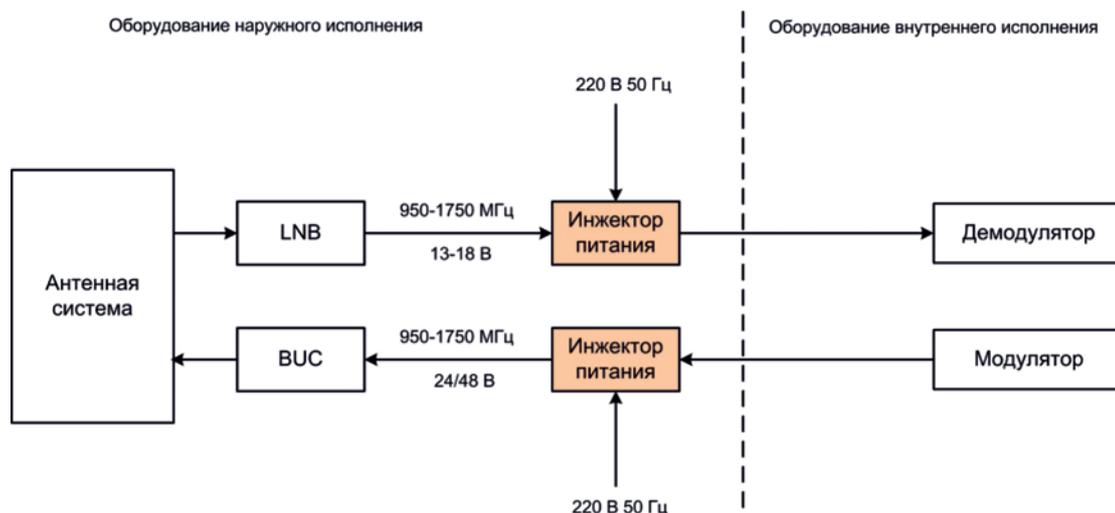
2012



### Назначение:

Инжектор питания L-диапазона предназначен для введения в радиочастотные кабельные тракты напряжения питания 48 В током до 5 А для электропитания ВУС или LNB. Особенностью данной модели является исполнение для наружного применения и расширенный L-диапазон рабочих частот 800-2300 МГц.

### Типовая схема включения инжекторов наружного исполнения со встроенным источником питания



## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ
Диапазон рабочих частот, МГц	800-2300
Тип соединителей	N(f)
Волновое сопротивление, Ом	50
КСВ входа/выхода	1,35(макс.)/1,25(тип.)
Вносимые потери, дБ	0,5(макс.)/0,4(тип.)
Затухание на частоте 10 МГц, дБ	0,4(макс.)
Напряжение на соединителе «Выход»; В	48*
Максимальный постоянный ток, А	5
Сеть переменного 50 Гц, В	88...264
Рабочая температура, °С	-40...+40
Температура хранения, °С	-50...+85
Относительная влажность при температуре 25°С	до 85%
Габаритные размеры, мм	250x250x100
Масса, кг	2,1

\* Номинал напряжения указывается при заказе