

Инжектор питания L-диапазона трехканальный со встроенным источником питания герметичного исполнения

ИП L-диапазона
трехканальный
ТИШЖ.436311.001

Назначение:

2012

Инжектор питания 3-х канальный герметичного исполнения предназначен для введения в радиочастотный кабельный тракт напряжения питания для электропитания трех МШУ/LNB в диапазоне частот от 625 до 2300 МГц.



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ
Диапазон рабочих частот, МГц	
- канал 1, МГц	625...650
- канал 2, МГц	970...1050
- канал 3, МГц	2200...2300
Тип соединителей	N(f)
Волновое сопротивление, Ом	50
Напряжение питания МШУ/LNB, В	12±5%
Ток потребления МШУ/LNB; А; не более	3
Напряжение сети переменного тока 50 Гц, В	88...264
Рабочая температура, °С	-40...+50
Температура хранения, °С	-50...+80
Относительная влажность при температуре 25°С	до 100%
Степень защиты	IP65
Габаритные размеры, мм	252x146x82
Масса, кг	3,2

ПЕРЕДАТОЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПАРАМЕТР	КАНАЛ 1	КАНАЛ 2	КАНАЛ 3
Диапазон частот, МГц	625...650	970...1050	2200...2300
Вносимые потери, дБ, не более	0.3	0.5	0.9
КСВ по входу, не более	1.04	1.13	1.73
КСВ по выходу, не более	1.05	1.16	1.67