



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

# 51-5 Твердотельный усилитель мощности (47 ГГц - 51 ГГц, 5

Телефон в Москве  
+7 (495) 258-80-83

Телефон в Санкт-Петербурге  
8 800 350-70-37

Адрес в Москве  
ул. Гиляровского, дом 51

Адрес электронной почты  
ZAKAZ@ESKOMP.RU



Ча  
от  
  
Ча  
до  
  
Ти  
ра:  
  
Ин  
  
Ди  
мо  
  
Со

## Описание SALUKI SPA-47-51-5

- Твердотельные усилители мощности серии SPA обладают высокой степенью защиты от отраженной мощности КСВН не менее 5
- Возможность выбора выходного и входного тракта как коаксиального, так и волноводного под требования заказчика
- Удаленное управление осуществляется при помощи интерфейса RS-435, LAN
- Каждый усилитель мощности можно модернизировать под требования заказчика (диапазон частот, коэффициент усиления, выходную мощность в 1 дБ точки компрессии)
- Каждый усилитель мощности имеет ЖК дисплей, который отображает все необходимые характеристики выходного сигнала включая температуру.

## Характеристики SALUKI SPA-47-51-5

Параметры	Значение
Диапазон частот:	47 ГГц - 51 ГГц
Выходная мощность:	5 В
Входная мощность:	0 дБ
Усиление:	37 дБ
Неравномерность усиления:	± 3 дБ
Входной КСВ:	1:5:1
Гармоники:	-20 дБн
Фоновый шум:	-40 дБм/МГц
Паразитный:	-60dBc
Импеданс:	50 Ом
Входной порт:	1,85 мм (женский)
Выходной порт:	WR19
Интерфейс связи:	RS485, LAN
Источник питания:	220 В переменного тока ± 10% , 50/60 Гц
Тип охлаждения:	воздушное охлаждение
Рабочая температура:	0 ~ 50 °C
Размер:	19"/3U