



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

## 47-20 Твердотельный усилитель мощности (40–47 ГГц, 20 Вт)

+7 (495) 258-80-83

8 800 350-70-37

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

ZAKAZ@ESKOMP.RU



Ча  
от  
  
Ча  
до  
  
Ти  
ра:  
  
Ин  
  
Ди  
мо  
  
Со

### Описание SALUKI SPA-40-47-20

- Твердотельные усилители мощности серии SPA обладают высокой степени 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-40-47-20

Параметры	Значение
Диапазон частот:	40 ГГц - 47 ГГц
Выходная мощность:	20 Вт
Входная мощность:	0 дБм
Усиление:	43 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:	2,4 мм (женский)
Выходной порт:	WR22
Интерфейс связи:	RS485, LAN
Источник питания:	220 В переменного тока ± 10% , 50/60 Гц
Тип охлаждения:	воздушное охлаждение
Рабочая температура:	0 ~ 50 °С
Размер:	19"/3U