



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

43-50 Твердотельный усилитель мощности (37–43 ГГц, 50 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-37-43-50

- 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-37-43-50

| Параметры | Значение |
|---------------------------|---|
| Диапазон частот: | 37 ГГц - 43 ГГц |
| Выходная мощность: | 50 Вт |
| Входная мощность: | 0 дБм |
| Усиление: | 473 дБ |
| Неравномерность усиления: | ± 4 дБ |
| Входной КСВ: | 1:5:1 |
| Гармоники: | -20 дБн |
| Фоновый шум: | -40 дБм/МГц |
| Паразитный: | -60дВ |
| 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 |