



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

# Р5-200 Твердотельный усилитель мощности (200 Вт, 1 ГГц -

+7 (495) 258-80-83

8 800 350-70-37

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

[ZAKAZ@ESKOMP.RU](mailto:ZAKAZ@ESKOMP.RU)



Ча  
от  
  
Ча  
до  
  
Ти  
ра:  
  
Ин  
  
Ди  
мо  
  
Со

## Описание SALUKI SPA-1-2P5-200

- 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-1-2P5-200

| Параметры                 | Значение                               |
|---------------------------|----------------------------------------|
| Диапазон частот:          | 1 ГГц - 2,5 ГГц                        |
| Выходная мощность:        | 200 Вт                                 |
| Выходная мощность P1 дБ:  | 100 Вт                                 |
| Входная мощность:         | 0 дБм                                  |
| Усиление:                 | 60 дБ                                  |
| Неравномерность усиления: | ± 3 дБ                                 |
| Входной КСВ:              | 1:5:1                                  |
| Гармоники:                | -10 дБн                                |
| Фоновый шум:              | -40 дБм/МГц                            |
| Паразитный:               | -60dBc                                 |
| Импеданс:                 | 50 Ом                                  |
| Входной порт:             | тип N (женский)                        |
| Выходной порт:            | тип N (женский)                        |
| 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"/5U                                 |