



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК  
**8 800 350-70-37**

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
**ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51**

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
**ZAKAZ@ESKOMP.RU**

Артикул: АК ИП-3501/3



**Генераторы шума АК ИП-3501/3** предназначены для использования в качестве источника электрического шумового сигнала с равномерным спектром и нормальным распределением мгновенных значений напряжения. Источник теплового шума и промежуточный усилитель установленные в генераторе обеспечивают характеристики гауссовского белого шума. **Генераторы шума АК ИП-3501/3** могут использоваться для моделирования шума спутниковой связи, чтобы получить соответствующие значения параметра «сигнал/ шум» (SNR), а также для имитации гауссовского белого шума в области СВЧ-радиосвязи и моделирования РЭА.

### ОСОБЕННОСТИ ГЕНЕРАТОРА ШУМА АК ИП-3501/3:

- Диапазон частот шумового сигнала: до 1,5 ГГц
- Источник-имитатор аналогового шума
- Макс. выходной уровень: - 1,0 дБм
- Минимальный шаг регулировки амплитуды: 0,5 дБ
- Широкая область применения (ВЧ-тестирование, отладка распределенных систем связи)
- Простота и удобство в эксплуатации
- Малогабаритный

### Характеристики АК ИП 3501/3

Параметр	Значение
Основные параметры	
Диапазон частот	300 МГц – 1800 МГц
Максимальная выходная мощность (в полосе частот)	≥ - 1,0 дБм
Шаг регулировки амплитуды	0,5 дБ
Диапазон установки уровня	3 дБм ~ -30 дБм ± 2 дБм
Импеданс	50 Ом
Общие данные	
Напряжение питания	~220 В 50/60 Гц
Рабочие условия	0...45°C, 80%
Габаритные размеры	254 x 103 x 374 мм
Масса	2,5 кг

### Комплектация АК ИП 3501/3

№	Наименование	Количество
1.	Генератор шума АК ИП-3501/3	1
2.	Изм. кабель BNC	1
3.	Кабель питания	1
4.	CD-диск	1

Ча  
От  
Ча  
ДС  
На  
пи  
Ми  
ам  
Ос

