



**ТД «ЭСКО»**  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**ератор** 8 800 350-70-37

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-3304



Ко  
на  
  
Ча  
ОТ  
  
Ча  
ДС  
  
Ин  
  
На  
пи

## Описание АК ИП-3304

Генератор импульсов **АК ИП-3304**:

- Технология прямого цифрового синтеза;
- Высокая точность установки временных параметров  $5 \times 10^{-5}$ ;
- Режим одиночных и парных импульсов, регулируемая задержка между основным и синхроимпульсом;
- Диапазон частот от 0,1 МГц до 50 МГц;
- Выход до 100 В пик на нагрузке 50 Ом;
- Регулировка смещения ( $\pm 5$  В);
- Вход внешней опорной частоты;
- Индикатор ЖКИ 5,7 дюймов;
- Опциональные интерфейсы КОП, USB, RS-232C;
- Масса 3 кг.

Аналог АК ИП-3303, отличие:

- выходное напряжение до 100 Впик (до 1 МГц);
- Высоковольтный усилитель  $\pm 50$  Впик.

## Характеристики АК ИП-3304

Количество каналов	2
Частотный диапазон ОТ	0,1 МГц
Частотный диапазон ДО	50 МГц
Опорный генератор (погрешность установки частоты)	$\pm 5E-5$
Выходной уровень (минимум)	50 мВпик
Выходной уровень (максимум)	5 Впик
Выходной импеданс (Ом)	50
BURST Пакетный режим	да
Экран (см, разрешение)	ЖКИ 14,4 см
Особенности	Прямой цифровой синтез (DDS). Режим одиночных и парных импульсов, регулируемая задержка между основным и синхроимпульсом. Для двух каналов – независимая регулировка параметров. Регулировка смещения ( $\pm 5$ В). Период следования 20 нс...10000 с. Длительность импульса и задержка 5 нс...10000 с. Встроенный усилитель до 50 В.
Интерфейс	RS-232 опция - GPIB

## Комплектация АК ИП-3304

№	Наименование	Количество
1.	Генератор импульсов АК ИП-3304	1
2.	Руководство по эксплуатации	1

