

АКИП™

АКИП-3310
Генератор АКИП-3310


Количество каналов	1
Выходной уровень (минимум)	2,5 В
Выходной уровень (максимум)	8 В
Выходной импеданс (Ом)	50
Особенности	USB генератор испытательных импульсов. Интегрированный выход положительного импульса прямоугольной формы (перепад напряжения). Длительность фронта <50 пс. Диапазон установки длительности импульса - 200 нс...4 мкс. Вход/выход синхронизации с низким уровнем джиттера. Внутренний генератор синхроимпульсов с регулируемым периодом 1 мкс...1 с.
Интерфейс	USB

Генератор испытательных импульсов АК ИП-3310

Генератор испытательных импульсов предназначен для определения параметров переходной характеристики осциллографов (время нарастания, выброс и неравномерность вершины) и использования в качестве рабочих эталонов при их поверке и калибровке.

Основные характеристики генератора АК ИП-3310:

Один канал: интегрированный выход (тип SMA-f): длительность фронта 50 пс, амплитуда 2,5...8 В (положительный прямоугольный импульс);

Вход/выход синхронизации с низким уровнем джиттера (≤ 3 пс);

Диапазон установки длительности импульса: 200 нс ... 4 мкс;

Внутренний генератор синхроимпульсов с регулируемым периодом: 1 мкс ... 1 с;

Интерфейс USB 2.0 (FS). Совместим с USB 1.1 и USB 3.0;

ПО под управлением ОС WIN XP (SP2), Windows Vista, Windows 7, Windows 8.