



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ 8 (495) 70-37-37
генератор импульсов

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

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

Артикул: PP979



Ам
Вь
ур
Вь
им
Ос

ОСОБЕННОСТИ ГЕНЕРАТОРА ИМПУЛЬСОВ АКИП-3308/3:

- Импульсные выходы : интегрированный 60 пс (АКИП - 33 08/1 , АКИП - 3308/3), туннельный диод 40 пс (АКИП - 33 08/ 2, АКИП - 3308/3)
- Интегрированные выходы: дифференциальный, время нарастания 60 пс, амплитуда от 2,5 В до 6 В
- Преобразователь на основе туннельного диода: дифференциальный, время нарастания 40 пс, амплитуда 200 мВ
- Компенсация фазового сдвига с разрешением 1 пс
- Вход/выход синхронизации с низким уровнем джиттера
- Диапазон установки длительности импульса от 200 нс до 4 мкс
- Внутренний генератор синхроимпульсов с регулируемым периодом от 1 мкс до 1 с
- Задержка запуска
- Сферы применения: измерение TDR / TDT параметров сети и тестирование на соответствие, спектральные измерения, определение перекрестных помех и джиттера, тестирование полупроводников, исследование сигналов ультраширокополосных импульсных радаров
- Интерфейс USB 2.0, ПО под управлением ОС WIN XP SP3, WIN 8

Характеристики АКИП-3308/3

Количество каналов	4
Выходной уровень (минимум)	Канал 1 и 2- 2,5В
Выходной уровень (максимум)	Канал 1 и 2- 6 В, Канал 3 и 4- 200 мВ
Выходной импеданс (Ом)	50
Особенности	USB генератор импульсов, 2 интегрированных выхода, длительность фронта 60 пс, 2 выхода на с преобразователем на основе туннельного диода, длительность фронта 40 пс. Компенсация фазового сдвига с разрешением 1 пс. Вход/выход синхронизации с низким уровнем джиттера. Диапазон установки длительности импульса от 200 нс до 4 мкс. Внутренний генератор синхроимпульсов с регулируемым периодом от 1 мкс до 1 с. Задержка запуска. Сферы применения - измерение TDR/TDT параметров сети и тестирование на соответствие, спектральные измерения, определение перекрестных помех и джиттера, тестирование полупроводников, исследование сигналов ультраширокополосных импульсных радаров.
Интерфейс	USB

Комплектация АКИП-3308/3

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ АКИП-3308/3

№	Наименование	Количество
1	Генератор импульсов АКИП - 3308/3	1
2	Диск с программным обеспечением	1
3	Адаптер питания	1
4	Кабель USB	1
5	Ключ розжовый (SMA/PC3.5/2.92)	1
6	Аттенюатор 20 дБ (10 ГГц) SMA m - f	2
7	Преобразователь на основе туннельного диода, 40 пс (фронт)	1
8	Преобразователь на основе туннельного диода, 40 пс (срез)	1

9	Адаптер N(f) – SMA(m) 12 ГГц	2
10	Кабель SMA – SMA m - m 50 Ом 60 см	2
11	Жесткий кейс из пластика	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83