АКИП-5109/1

Артикул: АКИП-5109/1

Чи
мо

Ча
ми

Ча
ма

Оп
ге

Чу

Описание АКИП-5109/1

- Диапазон измерений:
  Канал 1 и 2: 1 мГц … 200 МГц;
  Канал 3: 200 МГц … 20 ГГц;
- Канал 1 и канала 2: измерение частоты, периода, временного интервала, отношения частот, фазового сдвига между сигналами, длительности и скважности, времени нарастания/ спада, счет импульсов;
- Канал 3 и канал 4: измерение частоты;
- Вход внешней опорной частоты (5 / 10 МГц), выход внутр. ОГ (10 МГц);
- Погрешность опорного источника: 2x10 -7 /год, опции: 5 x 10-8 5x10 -10;
- Статистика для частотных измерений (среднее, минимум, максимум, относительные значения (PPM), СКО, девиация Аллана);
- Автоматический допусковый контроль для частотных измерений (верхний/ нижний порог – 2 режима индикации);
- 16 ячеек памяти для записи / вызова настроек прибора;
- Максимальное разрешение индикатора: 10 разрядов;
- Фильтр НЧ, встроенный аттенюатор (1x, 10x) для Канал 1 и 2;
- Интерфейсы: USB и RS-232, GPIB (Опция).

Характеристики АКИП-5109/1

Число каналов	3
Диапазон частот мин	1 мГц (Кан1/Кан2), 200 МГц (Кан3)
Диапазон частот макс	200 МГц (Кан1/Кан2), 20 ГГц (Кан3)
Опорный генератор	±2e-7
Чувствительность	50 мВскз (Кан1/Кан2), -15 дБм (Кан3)
Число разрядов	10
Измерительные функции	Кан1/Кан2 - Частота, Период, Временные интервалы, Длительность импульса, Фазовый сдвиг, Коэффициент заполнения, Отношение частот, Счет импульсов. Кан3 - Частота.
Опции	Опорный генератор - ±5e-8, ±5e-10 (рубидиевый ОГ)
Особенности	Статистика для частотных измерений (среднее, минимум, максимум, относительные значения (PPM), СКО, девиация Аллана). Автоматический допусковый контроль для частотных измерений. Фильтр НЧ, аттенюатор (1x, 10x).
Интерфейс	USB, RS232, GPIB-опция

Комплектация АКИП-5109/1

№	Наименование	Количество
1	Частотомер АКИП-5109/1	1
2	Шнур питания	1
3	Кабель BNC	1
4	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные