АКИП-5108/2

Артикул: АКИП-5108/2

Чи
мо

Ча
ми

Ча
ма

Оп
ге

Чу

Чи
ра

Описание АКИП-5108/2

- Высокопроизводительный частотомер с диапазоном измерений: до 1,5 ;
- Диапазон частот Кан 1: 0,14 мГц …150 МГц;
- Диапазон частот Кан 3: 100МГц… 1,5 ГГц;
- Погрешность ОГ: ± 2х10-7 , (опция < 5х10-8 в год);
- Измерение частоты, периода, временного интервала, отношения частот, фазового сдвига между сигналами, длительности и скважности импульсов, счет импульсов;
- 4 математических функции для частотных измерений;
- Статистика для частотных измерений (среднее, минимум, максимум, относительные значения, СКО, девиация Аллана);
- Автоматический допусковый контроль для частотных измерений;
- Высокое разрешение (9 разрядов/ секунда);
- Память: 9 различных профилей настроек;
- Интерфейс RS-232C, USB;
- Опции: GPIB.

Характеристики АКИП-5108/2

Число каналов	3
Диапазон частот мин	0,14 мГц (Кан1/Кан2), 100 МГц (Кан3)
Диапазон частот макс	150 МГц (Кан1/Кан2), 1,5 ГГц (Кан3)
Опорный генератор	±2е-7
Чувствительность	30 мВскз
Число разрядов	9
Измерительные функции	Частота, Период, Временные интервалы, Длительность импульса, Фазовый сдвиг, Коэффициент заполнения, Отношение частот, Счет импульсов
Опции	Термостатированный опорный генератор ±5е-8
Особенности	Внимание! в данной модели частотомера вход канала 2 используется только в режимах измерения отношения частот, временных интервалов и фазового сдвига. Отдельное измерение частоты по входу канала 2 недоступно. 1 и 2 канал с диапазоном частот до 150 МГц (доступ к изм. Кан 2 - только при управлении по интерфейсу ДУ). Канал 3 до 1,5 ГГц (BNC типа). Разрешение при измерении временных интервалов 7 нс. Статистика для частотных измерений (среднее, минимум, максимум, относительные значения/PPM, СКО, девиация Аллана). Автоматический допусковый контроль для частотных измерений. Флуоресцентный VFD-дисплей. Входной импеданс 50 Ом/ 1 МОм (переключаемый)
Интерфейс	RS232, USB, GPIB - опция

Комплектация АКИП-5108/2

№	Наименование	Количество
1	Частотомер АКИП-5108/1	1
2	Шнур питания	1
3	Измерительный кабель	2
4	Кабель RS-232	1
5	CD-диск с ПО	1

№	Наименование	Количество
6	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83