Генератор сигналов АКИП-3213/1

Ко
ка

Ча
ОТ

Ча
ДС

ГК

Описание АКИП-3213/1

- Диапазон частот: 2 ГГц … 12 ГГц;
- Разрешение по частоте 1 Гц;
- Погрешности установки частоты: ±1×10-6;
- Выходной уровень: -20 дБм … +15 дБм (нормируемый диапазон -10 дБм … +13 дБм);
- Разрешение по амплитуде: 0,1 дБ Фазовый шум: < -95 дБн/Гц (отстройка 100 кГц);
- Внутренняя/ внешняя модуляция: ИМ;
- Цветной ЖК-дисплей с диагональю 11 см Ин;
- Интерфейсы: RS232, USB.

Характеристики АКИП-3213/1

Количество каналов	1
Частотный диапазон ОТ	2 ГГц
Частотный диапазон ДО	12 ГГц
Опорный генератор (погрешность установки частоты)	? 1?10-6
Выходной уровень (минимум)	-20 дБм
Выходной уровень (максимум)	15 дБм
Выходной импеданс (Ом)	50
Виды модуляции	ИМ (внутр., внеш.)
ГКЧ	нет
Экран (см, разрешение)	TFT, цветной, 11 см
Особенности	Максимальное разрешение по частоте 1 Гц, по уровню 0,1 дБ. Фазовый шум < -105 дБн/Гц (отстройка на 100 кГц от несущей 1 ГГц). Внутр. модулятор ИМ – длительность импульсов 0,1 мкс-10 мс, период 0,5 мкс-10 мс. Ист. внеш. ИМ - длительность имп. от ?1мкс, вх. уровень 0..3В (low/ high). Вход, выход сигнала опорной частоты 10 МГц. Внутренняя память - 4 ячейки (профили настройки - запись/ вызов)
Интерфейс	USB, RS-232

Комплектация АКИП-3213/1

№	Наименование	Количество
1	Генератор ВЧ-сигналов АКИП-3213/1	1
2	Кабель питания	1
3	N-BNC коннектор	1
4	Руководство по эксплуатации+ программное обеспечение (CD)	1