

Частотомеры серии CNT-81, CNT-81R



Производитель:

Pendulum Instruments

Цена:

Цена по запросу

Описание

- Диапазон измерений: 0,01 Гц - 300 МГц. Возможность опционального расширения до 2,7 ГГц.
- Стабильность опорного генератора: 5×10^{-7} (CNT-81) и 10×10^{-10} (CNT-81R). Возможна опциональная установка опорного генератора OCXO со стабильностью 1×10^{-8} и 3×10^{-9}
- Измерение частоты, отношения или разности частот, периода, числа импульсов, временного интервала, входного уровня, пакета импульсов, времени нарастания спада, фазы коэффициента заполнения.
- Высокая скорость измерений: 8000 измерений/с
- Высокое разрешение: 1пс (время), 11 разрядов при времени измерения 1с (частота), $0,001^{\circ}$

- Дискретность установки уровня запуска: 1,25 мВ
- Программное обеспечение для анализа модуляции сигналов
- Выход опорной частоты
- Интерфейс GPIB
- 11-разрядный ЖК-индикатор
- Масса: 4кг (CNT-81), 4,8 кг (CNT-81R)