



Генератор ВЧ-сигналов DSG5000



Частотный диапазон 9кГц~20 ГГц	Количество каналов 2~8 каналов	Межканальная фазовая стабильность < 1°	Время переключения < 3мс	Макс. вых. мощность +25дБм	Фазовые шумы < -133дБн/Гц
-----------------------------------	-----------------------------------	--	-----------------------------	-------------------------------	------------------------------

Производительность

- Межканальная фазовая стабильность < 1°
- Низкий уровень фазовых шумов
- Высокий уровень выходной мощности
- AM, ЧМ, ИМ и другие виды аналоговых модуляций
- Генерация импульсных последовательностей

Компактность

Модели до 8 каналов, каждый из которых управляется независимо друг от друга, что позволяет сэкономить пространство в измерительной стойке.

Удобное управление

- Удаленное управление через Web-интерфейс
- Интерфейсы USB/LAN
- Совместимость со стандартными командами SCPI
- Подключение дисплея через интерфейс HDMI

Многоканальность

Стандартный размер генератора 2U и наличие комплекта для монтажа в стойку позволяют легко расширять количество каналов в одной измерительной стойке. Вентиляция на передней и задней панелях и конструкция отвода тепла гарантируют стабильность характеристик выходного сигнала, даже если в стойке установлено несколько генераторов.



Применение

Квантовые
технологии

MIMO

Радиолокация

ЭМС

