



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

3B-520
ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU



Ко
ка

Ча
ОТ

Ча
ДС

Ви
мо

ГК'

ОПИСАНИЕ АНАЛОГОВОГО ГЕНЕРАТОРА СВЧ СИГНАЛОВ N5183B-520:

Недорогой аналоговый генератор сигналов N5183B EXG является лучшим вариантом в случаях, когда разработчикам измерительной системы необходимо выбрать решение с оптимальным соотношением стоимости прибора и его производительности. Он обеспечивает формирование всех необходимых сигналов для параметрического тестирования компонентов и приемников.

Повышение производительности благодаря отличным аппаратным характеристикам

- Достоверное тестирование компонентов с высокой точностью и воспроизводимостью;
- Компенсация потерь в испытательной системе благодаря самому высокому в своем классе уровню выходного сигнала;
- Повышение объема производства благодаря высокой скорости переключения;
- Уменьшение размера испытательной системы благодаря компактному корпусу высотой 2U;
- Возможность модернизации прибора в будущем при изменении требований к испытательной системе.

Максимальные возможности при низкой стоимости эксплуатации

- Высокое значение среднего времени безотказной работы (по данным эксплуатации генераторов MXG первого поколения);
- Сокращение времени простоя и расходов на эксплуатацию благодаря концепции самостоятельного технического обслуживания и низкой стоимости ремонта;
- Межкалибровочный интервал и срок гарантии 3 года (Стандартно).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АНАЛОГОВОГО ГЕНЕРАТОРА СВЧ СИГНАЛОВ N5183B-520:

Параметр	Значение
Диапазон частот	от 9 кГц до 20 ГГц
Уровень выходного сигнала	+20 дБм на частоте 20 ГГц
Фазовый шум	–124 дБн/Гц для сигнала 10 ГГц при отстройке 20 кГц
Негармонические составляющие	–75 дБн для сигнала 10 ГГц при отстройке более 10 кГц
Аналоговая модуляция	амплитудная (АМ), частотная (ЧМ), фазовая (ФМ), модуляция короткими импульсами
Многофункциональный генератор с диапазоном частот	до 10 МГц; низкочастотный выход
Интерфейсы	1000BaseT LAN, LXI, USB 2.0 и GPIB
Поддержка	команд SCPI, драйверов IVI-COM и MATLAB

Комплектация Генератор N5183B-520

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ N5183B-520

№	Наименование	Количество
1	Аналоговый генератор СВЧ сигналов N5183B-520	1