



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
8 800 350-70-37

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

Артикул: RFSG26



Ко
ка

Ча
ОТ

Ви
мо

ГК'

Ин

Описание AnaPico RFSG26

Генераторы **RFSG26** обеспечивают точную регулировку уровня выходной мощности в заданном диапазоне и эффективное подавление паразитных сигналов.

При этом благодаря усовершенствованному методу генерации частот и дробному делителю частоты достигаются низкий уровень фазового шума в одной боковой полосе и дискретность 1 мГц.

Основные особенности:

- Высокая мощность, низкий уровень фазовых шумов
- Низкие частотные искажения
- Широкая девиация частоты ЧМ
- Модуляция короткими импульсами
- Расширенные возможности запуска и свипирования
- Работа от внутренней аккумуляторной батареи

Компактный и прочный дизайн генератора **RFSG26** работает на очень низком энергопотреблении постоянного тока (только 12 Вт), с небольшим тепловыделением. Это дает генераторам Анапико большое преимущество в лабораториях или на производственных испытательных объектах.

Типичная частотная характеристика в диапазоне от 0 до 20 ГГц при -20, 0 и +20 дБм

Типичная максимальная выходная мощность (стандартное исполнение)

Типичная максимальная выходная мощность (вариант исполнения HP)

Характеристики AnaPico RFSG26

Параметры	Значение
Количество каналов	1
Частотный диапазон ОТ	100 кГц
Частотный диапазон ДО	26,5 ГГц
Опорный генератор (погрешность установки частоты)	$\pm 5 \times 10^{-7}$
Выходной уровень (минимум)	-20 дБм, - 90 дБм - опция PE3
Выходной уровень (максимум)	15 дБм, с опцией до 25 дБм
Выходной импеданс (Ом)	50
Виды модуляции	АМ, ФМ, ЧМ, ИМ, ЛЧМ, импульсная модуляция с шириной импульса от 30 нс
ГКЧ	линейное, логарифмическое, случайное, по списку
Экран (см, разрешение)	да
Особенности	Высокая выходная мощность. Время установки частоты/амплитуды 200 мкс (30 мкс с опцией FS). Фазовый шум < -137 дБн/Гц с опцией LN (отстройка на 20 кГц от несущей 1 ГГц). опция батарейного питания. 3 вида корпуса
Интерфейс	USB, LAN, опция – GPIB

Комплектация AnaPico RFSG26

№	Наименование
1.	Блок питания
2.	Кабель Ethernet
3.	Рук-во пользователя
4.	Сертификат калибровки

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83