телефон в москве +7 (495) 258-80-83

8 800 350-70-37

УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: RFSG2



кан Ча ОТ Ча

Ко

Ви

до

ΓK

Ин

Описание AnaPico RFSG2

Генератор **RFSG2** предназначен для широкого спектра применений, где высококачественный аналоговый сигнал является обязательным, предлагая альтернативу дорогостоящим генераторам сигналов (например, R&S и Keysight).

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

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

Конструкция низкого энергопотребления позволяет использовать опциональные внутренние аккумуляторные модули, которые делают генератор**AnaPico RFSGxx** действительно портативным инструментом, идеально подходящим для полевых испытаний, монтажа и технического обслуживания.

Характеристики AnaPico RFSG2

Наименование	Значение	
Количество каналов	1	
Частотный диапазон OT	9 кГц	
Частотный диапазон ДО	2 ГГц	
Опорный генератор (погрешность установки частоты)	±5×10-7	
Выходной уровень (минимум)	-30 дБм, - 120 дБм - опция РЕЗ	
Выходной уровень (максимум)	20 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, высокая скорость перестройки частоты - 400 мкс. Фазовый шум < -122 дБн/Гц (отстройка на 20 кГц от несущей 1 ГГц). опция батарейного питания	
Интерфейс	USB, LAN, опция – GPIB	

Комплектация AnaPico RFSG2

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

© 2012-2024, ЭСКО Контрольно измерительные приборы и оборудование телефон в москве +7 (495) 258-80-83