

## Аналоговые генераторы сигналов серии RFSG до 26 ГГц



**Производитель:**

AnaPico

### Характеристики

Артикул	RFSG26	RFSG20	RFSG12
Цена	Под заказ	Под заказ	Под заказ

### Описание

AnaPico RFSG12/20/26 представляет собой серию малозумящих быстродействующих микроволновых генераторов сигналов от швейцарской компании AnaPico, охватывающих диапазоны частот от 9 кГц и до 12 ГГц с разрешением 0,001 Гц.

Генераторы RFSG 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 мкГц.

### **Особенности генератора AnaPico RFSG**

- 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 RFSG 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.

### **Стандартная комплектация**

1. Блок питания
2. Кабель Ethernet
3. Рук-во пользователя
4. Сертификат калибровки