тот RFS40-3

Артикул: RFS40-3

Ко
ка

Ча
ОТ

Ча
ДС

Ви
мо

Ма
мо

Описание AnaPico RFS40-3

Сверхкомпактный, быстрый и энергоэффективный синтезатор частот с интерфейсом USB и LAN

RFS40-3 - это трёхканальный широкополосный синтезатор с низким фазовым шумом, работающий в диапазоне от 100 кГц до 40 ГГц. Номинальная выходная мощность - от -5 до +25 дБм.

Прибор доступен с 1, 2, 3 или 4 независимо настраиваемыми выходами. Для каждого канала можно установить частоту, мощность, фазу и модуляцию.

Прибор имеет разрешение по частоте в несколько Гц и использует высокостабильный внутренний опорный сигнал. Внутренний источник опорного сигнала может быть синхронизированными по фазе с внешним, устанавливаемым пользователем. Для наивысшей фазовой когерентности несколько RFS40-3 могут быть подключены каскадом всего с одним эталонным опорным источником.

Характеристики AnaPico RFS40-3

Параметр	Значение
Количество каналов	3
Частотный диапазон	от 100 кГц (от 8 кГц с опцией RFS40-8K) до 40 ГГц
Фазовый шум	на 1 ГГц -140 дБн (при отстройке 10 кГц, с опцией LN)
Максимальная мощность	+20 дБм
Виды модуляции	ИМ,ЧМ,ФМ
Исполнение	1U

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные приборы и оборудование