

SLFS20系列 0.2至20GHz宽带低相噪频率综合器

产品名称	SLFS20系列 0.2至20GHz宽带低相噪频率综合器
公司名称	安铂克科技（上海）有限公司
价格	.00/件
规格参数	输出频率范围:200MHz~20GHz 低相位噪声:-116dBc/Hz@10kHz（10G 跳频时间: 200uS
公司地址	中国（上海）自由贸易试验区富特北路211号302 部位368室（注册地址）
联系电话	4006218906 18721942080

产品详情

产品概述

盛铂科技SLFS20系列低相位噪声频率综合器的频率可以为200MHz到20GHz任意频率输出，频率的*小步进为0.1Hz，SLFS20系列采用复杂的多路锁相环设计，其相位噪声当频率为10GHz可以达-116dBc/Hz@10kHz。

SLFS20内部集成优质的恒温晶振，后端对频率进行了多路分段滤波，让SLFS20整个模块的谐波也非常好，经过多环处理后的射频信号杂散典型值为-70dBc，可以满足很多优质的测试系统和信号处理

产品特点

输出频率范围：200MHz~20GHz；

低相位噪声：-116dBc/Hz@10kHz（10GHz）

跳频时间：200uS

UART接口模块或标准PXI模块结构

主要指标