

AgilentE8257D信号发生器 安捷伦E8257D信号发生器 Keysight E8257D

产品名称	AgilentE8257D信号发生器 安捷伦E8257D信号发生器 Keysight E8257D
公司名称	深圳市世家仪器有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:是德 型号:E8257D 产地:深圳
公司地址	深圳市南山区桃源街道龙珠三路光前村内综合楼 A2栋301A房
联系电话	0755-82764004 13554832690

产品详情

AgilentE8257D信号发生器 安捷伦E8257D信号发生器 Keysight E8257D

主要特性和功能

计量级频率和电平精度以及出众的失真和杂散特性，满足您最严格的要求

1 W 输出功率，支持大功率器件测试，并且能够克服测试系统损耗

PSG 超低的相位噪声能够满足多普勒雷达、ADC 和接收机阻塞测试的严格要求

可以为信号添加 AM、FM、PM 和脉冲调制，以支持器件和电路表征

借助频率扩展模块可以满足高达 1.1 THz 的测试系统频率需求

E8257D ,是德E8257D信号发生器，AgilentE8257D ，KeysightE8257D ，安捷伦E8257D

E8257D ,是德E8257D信号发生器，AgilentE8257D ，KeysightE8257D ，安捷伦E8257D

公司产品种类多，展示出的只是一小部分产品，专业做仪器仪表，可满足顾客的各种需求，售后服务优，为您提供更高更专业化的服务需求。(本公司大量供应二手进口仪器:如网络分析仪,频谱分析仪,音频分析仪,视频分析仪器,高频信号源等)

梅经理135-548，3-2690

我们的优势：

品种齐全，货源充足，存库雄厚，服务快捷，维修能力强。

上门看货!您的满意是我们的追求！

凡本公司所销售的产品可享受一年保修期!!

公司：深圳市世家仪器有限公司

地址：深圳市南山区桃源街道龙珠光前村内综合楼A2栋

技术指标

性能水平 1 GHz 时的输出功率-135 dBm 至 +21 dBm 1 GHz 时，20 kHz 频偏处的相位噪声-143 dBc/Hz 频率转换 < 7 ms 1 GHz 时的谐波 -55 dBc I/Q 内部/外部调制带宽无 1 GHz 时的非谐波 -80 dBc 扫描模式

列表

步进

斜波

基带发生器模式无软件——通用

脉冲

AM, FM, PM

软件——蜂窝/无线连通性无软件——音频/视频广播无软件——检测/定位/跟踪/导航无波形回放存储器
无 1 GHz 时的频率调制最大偏移 2 MHz 100 kHz 频偏时的频率调制率 DC to 10 MHz 普通模式下的相位调制最大偏移 10 rad 至 1280 rad 高带宽模式下的相位调制最大偏移 1 rad 至 128 rad 幅度调制最大深度 90% 幅度调制率

0 to 100 kHz

可用应用 是模拟 是

E8257D 信号发生器产品细述：

品牌：Agilent/安捷伦 美国惠普/HP 产品信息：主要特性与技术指标 信号特征 100 kHz 至 20、31.8、40、50 或 67 GHz，工作时可达 70 GHz (0.001 Hz 分辨率)，10 MHz 到 20 GHz (仅

适用于选件 521) 可扩展至 75、90、110、140、170、220、325、或 500 GHz 毫米波模块 +26 dBm @ 20 GHz、+17 dBm @ 40 GHz、+14 dBm @ 67 GHz 输出功率；选件 521 可达 +30 dBm @ 6

GHz 以上（典型值）业界最好SSB相位噪声 选件UNIX调制AM、FM、?M、脉冲和扫描8
ns上升/下降时间和20 ns脉冲宽度（典型值）两个内置函数发生器：正弦波、方波、三角波、斜波和噪声
扫描步进扫描、列表扫描和斜波扫描（频率和功率）使用PSA系列频谱分析仪控制信号源
PSA系列频谱分析仪兼容Agilent 8757D标量网络分析仪代码自动和通信接口10BaseT LAN和GPIBSCPI和IVI-
COM驱动器后向兼容所有PSG信号发生器

E8257D ,是德E8257D信号发生器 , AgilentE8257D , KeysightE8257D , 安捷伦E8257D

描述 业内最好性能高达67 GHz业界先进的输出功率、电平精度，以及高达 67 GHz
的相位噪声性能（工作时可达到 70 GHz）大输出功率和卓越的电平精度往往可以使您不必使用外部放
大器便可测试大功率器件zui大程度降低的测试不确定度使您可以在设计过程的初期便发现错误全球前卫
的相位噪声性能（在 10 GHz 载波和 10 kHz 频偏时为 -126 dBc/Hz 典型值）是进行本地振荡

器、低抖动时钟替代和相邻信道选择性测试的理想选择。性能卓越，适用于测试先进的射频和微波雷达
、通信和控制系统模块化微波信号发生器平台 - 可有选择性添加AM、FM、?M和/或脉冲该平台可为本振
（LO）替代或扫描激励响应分析生成连续波(CW)信号。它还可以有选择性地添加AM、FM、

M和/或脉冲调制，来精确地描述射频和微波元器件及设备。同时，可以通过一些性能增强选件来配置符

合您特定测试需求的信号发生器。您还可以为当前的射频和微波测试应用软件定制PSG，以便以后可以随

着您需求的变化轻松实现升级。

深圳市世家仪器有限公司E8257D ,是德E8257D信号发生器 , AgilentE8257D , KeysightE8257D
, 安捷伦E8257D