

安捷伦Agilent E5100A高速网络分析仪

产品名称	安捷伦Agilent E5100A高速网络分析仪
公司名称	深圳市捷威信电子仪器有限公司
价格	.00/个
规格参数	安捷伦:3G E5100A:3G 美国:安捷伦
公司地址	深圳市宝安区新桥街道万丰社区工人路A栋920
联系电话	0755-27538807 13145876435

产品详情

安捷伦Agilent E5100A高速网络分析仪

安捷伦Agilent E5100A高速网络分析仪

Agilent E5100A高速网络分析仪 10kHz-300MHz

信号源特性：

频率范围 10kHz-300MHz,10kHz-180MHz(选件118/218/318/618)

输出功率范围（在单通道上） -48~+22dBm(选件) , -9

~+11dBm(标准)

输出分辨率 0.1dB

接收机特性

频率范围 10kHz-300MHz,10kHz-180MHz（带选件118/218/318/618）

IFBW 10Hz-30kHz(1,1.5,2,3,4,5,8步进)

输入阻抗（额定） 50 （标准） 50 /1M , 30pF（选件）

动态范围 >120dB(IFBW=1kHz)

动态精度 $\pm 0.05\text{dB}$, $\pm 0.03^\circ$

测量速度 0.04ms/测量点 (IFBW=30kHz,斜波扫描)

一般特性

测量参数 增益 (幅度比), 相位, 群时延, 幅度, 增益-相位, 幅度, 增益—时延阻抗, 导纳

显示 6.5英寸TFT彩色LCD

编程 HP

Instrument BASIC

大容量存储 FDD和内部非易失存储器

并行I/O端口 TTL, 16-bit输出, 8-bit输入/输出 (标准)

尺寸 425mm(宽) *177mm(高) *425mm(长)

重量 净重, 12kg(典型值); 装运重量, 17kg (典型值)

主要技术资料

- E5100A网络分析仪产品介绍, p/n 5966-2889E
- E5100A技术指标, p/n 5966-2888E
- 频率范围10kHz-300MHz
- 测量速度为每个测量点0.04ms
- 中频带宽 (IFBW) 分辨率高
- 列表扫描功能
- 测量稳定性高
- 利用波形分析命令作高速评估
- 发射监测功能 (选件)
- 相位跟踪功能 (选件)
- 与有源探头 (选件) 相配套
- 配备了易于实现自动轮的Agilent