

Agilent安捷伦E4991A阻抗分析仪

产品名称	Agilent安捷伦E4991A阻抗分析仪
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	品牌:安捷伦 型号:E4991A 产地:美国
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

E4991A 是 Keysight Agilent 的阻抗分析仪。电阻抗分析仪可以测量和监测交流或交流系统中的电流阻力。阻抗是指化学或物理特性如何与电压和电流相互作用，或组件通过电流的能力。使用阻抗分析仪测试电容器、电感器和电阻器等设备

Keysight Agilent HP E4991A 特性：

基本精度

+/- 0.8 % 基本精度

扫描参数

频率：1 MHz 至 3 GHz

振荡器电平：高达 1 dBm/0.5 Vrms/10 mArms

直流偏置电平（选件 E4991A-001）：+/- 40V 或 +/- 50 mA

更多功能

Windows 风格的用户界面

内置VBA编程功能

通过 LAN 接口传输数据

多种测量选项

介电/磁性材料测量 (选件 E4991A-002)

可靠的晶圆测量 (选件 E4991A-010)

温度特性测量 (选件 E4991A-007)

Keysight Agilent HP E4991A

射频阻抗/材料分析仪提供出色的阻抗测量性能和强大的内置分析功能。它将为评估 3 GHz 范围内组件的组件和电路设计师提供研发创新。Keysight Agilent HP E4991A 使用 RF-IV 技术，而不是反射测量技术，在宽阻抗范围内进行更准确的阻抗测量。基本阻抗精度为 $\pm 0.8\%$ 。高 Q 精度可实现低损耗分量分析。内部合成器以 1 mHz 的分辨率扫描 1 MHz 至 3 GHz 的频率。