

特价供应安捷伦E4402B频谱分析仪

产品名称	特价供应安捷伦E4402B频谱分析仪
公司名称	苏州新利通仪器仪表有限公司
价格	1700.00/台
规格参数	
公司地址	苏州市吴中区天灵路23号C座405室
联系电话	86-051266050985 13862598742

产品详情

esa-e 系列频谱分析仪

e4401b/e4402b/e4404b/e4405b/e4407b

测量速度：28次更新/秒 测量精度： ± 1 db 可选用的10hz分辨事宽滤波器 机箱可容纳6插槽选件卡 97db三阶动态范围 能在现场使用的坚固，便于携带的机箱 esa-e系列通用，便携式频谱分析仪拥有在同等价位上以往无法提供的许多性能，特点和灵活性。5种型号可以提供从9khz到1.5ghz与26.5ghz之间的频率范围。测量速度快 5ms的全程射频繁扫描时间和每秒达88次的测量速度可以为您提供实际上实时测量响应，这意味着将花较少时间对电路进行测试和调整，高速远程测量和每秒达19次测量的数据传送速度在自动测试环境中能缩短关键的测试时间，可选用的20 μ s零频率间隔扫描时间展出时域中的快速变化信号。精度高 工作在整个扫描范围的连续锁相合成器具有更高的精度、稳度和重复性。到3ghz为 ± 1 db以及到26.5ghz为 ± 2.5 db的出色幅度精度增加测量的置信度，提高生产率并减小测试容限。幅度修正系数可以为用户去除与频率有关的影响。自动本底调整提供扫描之间的连续校准，这意味着无须操作者介入便能维持测量十分精确。数字分辨力 利用可选用的数字分辨带宽（rbw）滤波器（10hz~300hz）能获得更高的分辨力来区分和测量紧靠在一起的信号，其狭窄的波形因数（5：1）有助于测量与载波接近的信号。这些数字rbw滤波器的扫描比模拟rbw滤波器快80倍，同时还提高了灵敏度。宽动态范围 95db的最大三阶动态范围（三阶截获为 ± 11 dbm）和5db步进衰减器能看到低电平夫真。借助-151dbm的灵敏度，可选用的机内前置放大器和快的测量速度，增强了对寄生信号的搜索能力。达120db的已校显示范围允许同时显示大，小信号。坚固，便于携带 利用橡胶包封的机架、防水面板和屏蔽的通风孔进行保护，能将分析仪的实验室等级性能带至现场，电池下的快速开关可以在断电情况下工作达1.9小时，而12vdc电源允许与汽车电气系统联用。5分钟的预热无需等待，便可提供测量的高精度，自动本底调整则无论何时以及在温度变化时都能维持测量的高精度。灵活的平台 esa-e系列可以针对您的应用进行精心配置并能保护您面向未来的投资，可容纳6插槽选件卡的机箱允许只选择目前需要的性能，并在今后升级。这种可调整的性能结合下载到内存中的hp测量应用软件，能将分析仪变为特定应用的解决方案，cdmao或gsm测量。日益增多的插入式选件板能提供更多的测量功能。大多数选件板都很容易安装到机插槽上，并能翻新改进。特点 具有宽广观察角的16.8cm高分辨率彩色显示器非常便于识别所关心的信号。下一代用户接口改善了使用的方便性。内置帮助能提供立即协助而无需使用手册。需要使用手册时，它将

电源（直流工作）	12-20vdc , <200w	12-20vdc , <200w	12-20vdc , <200w
重量（不带选件）	13.2kg	15.5kg	17.1kg
尺寸（不带提手）	222mmh × 373mmw × 409mmd		

订货信息

e4401b 1.5ghz频谱分析仪	选件a4h gpib和打印机接口
e4402b 3.0ghz频谱分析仪	选件 ayx 快速零范围扫描
e4404b 6.7ghz频谱分析仪	选件 ayz 外混频(e4407b)
e4405b 13.2ghz频谱分析仪	选件 b7b tv触发和屏上 图像
e4407b 26.5ghz频谱分析仪	选件 b7d 数字信号处 理和快速adc
选件1ax rs-232和打印机接口	选件 b7k 电缆故障定 位测量套件
选件1d5 高稳定度时基	选件 baa fm解调
选件1d6 时间选通频谱分析仪	选件 bac cdmaone个性 化测量
	选件 bah gsm个性测量

选件1dn 跟踪发生器 1.5/3ghz

选件1dp 75 输入, 1/1.5mhz
(e4401b)

选件1ds 1.5/3.0ghz前置
放大器

包括选件性能 26.5至325ghz, 使用外部混频器和ayz选件。 总幅度准确度20-30 , 基准电平0至-50dbm, 衰减10db, rbw 1khz, 从基准电平的显示范围0-50db, 信号输入0至-50dbm, 量程 20khz, 扫描时间耦合。 对1ms扫描时间, 停止频率 3ghz, 量程 600mhz, 扫描点=101
特性值: 工厂预置, 固定cf, 扫描点=101, 自动对准关, rbw=1mhz, 停止频率 3ghz。
量程>10mhz和 600mhz。

特性值, 包括cf调谐+测量+gpib传输时间, 停止频率 3ghz, 扫描点=101 量程=20mhz, gpib接口