

AT5005频谱分析仪 便携式频谱分析仪

产品名称	AT5005频谱分析仪 便携式频谱分析仪
公司名称	德胜仪器工具有限公司
价格	1800.00/台
规格参数	类型:便携式频谱分析仪 品牌:安泰信 型号:AT5005
公司地址	中国 广东 汕头市 汕头澄海区西门老国道宁德园 对面 (西门红绿灯路口往汕头 5 0 米处)
联系电话	86 0754 83239120 13715962362

产品详情

类型	便携式频谱分析仪	品牌	安泰信
型号	AT5005	覆盖频率	0-500 (MHz)
显示方式	CRT	外形尺寸	4500*3500*1800 (mm)
重量	4 (kg)	适用范围	频率测试

特点：· 频率范围：0.15 ~ 500mhz · 4位半数字显示(中心频率，0.1mhz分辨率) · -100 ~ +13dbm幅度范围，20khz，400khz中频带宽和4khz视频滤波器用途：安泰信频谱分析仪通常显示没有处理过的原信号的信息，电压、功率、周期、波形、边带和频率的谱波失真，双音交调失真和杂波探测。很好的对遥控器、对讲机、测量发射接收机、无绳电话测量进行分析。还可广泛应用于教学、科研。安泰信频谱分析仪能真正看到电信号（如射频脉冲信号）用傅利叶级数展开出来的图像，教学上更容易理解，科研上更清楚。电磁兼容测试（emc）：· 测量各种电子设备上发射的有害电磁波的功能。· 配合传导干扰接口at-166对被测试的产品传导干扰测试。· 配合电场单极探头az-530-e对被测试的产品辐射干扰测试。· 配合磁场探头az-530-m对被测试的产品的内在电路的干扰源进行测试。· 配合高阻抗探头az-530-h对被测试的产品的内在电路进行检修测试。信号侦听功能：频谱分析仪输出的fm检波信号，分析出不加密的广播电台的内容，可用来识别噪声施加影响的广播信号，能及时从空中的电台中进行分析，从而判断被检测设备的正常运行及测量第三方某些不可知的电台活动。技术指标频率范围：0.15 ~ 500mhz中心频率显示精度： $\pm 2\% \times$ 频谱宽度+ $5 \times 10^{-3} \times$ 中心频率+100khz标记精度： $\pm 0.1\%$ 频宽+100hkhz频率显示分辨率：100khz(3位半led)扫频宽度：10khz/格 ~ 50mhz/格125挡和0hz/格(0扫描)、精度： $\pm 10\%$ 频率稳定性：优于150khz/小时中频带宽(-3db)：20khz($\pm 50\%$)；400khz+(0, -40%)、视频滤波器(通)；4khz

扫描速率：43hz幅度范围：-100 ~ +13dbm屏幕显示范围：80db(10db/格)参考电平：-27db 在500mhz处平均噪声电平：-90dbm(20khz带宽，典型值dbm)失真：2次3次谐波:<-55dbc、3阶交调:-70dbc灵敏度：优于-90dbm对数刻度真实度： ± 2 db(不加衰减器)，500mhz输入阻抗：50 插座：n(f)连接器衰减器：0 ~ 40db(4 × 10db步进)输入衰减器精度： ± 1 db/10db最大输入电平：+10dbm， ± 25 vdc(衰减器0db),+20dbm(40db衰减器)一般配置电源：200vac/110 vac $\pm 10\%$,50hz ~ 60hz轨迹校准：在面板上调节 (tr) 功耗：20w $\pm 20\%$ 保护：安全 1 级 (iec1010— 1) 尺寸大小：285(w) × 125(h) × 380(d)mm重

量：约7kg