

二手仪器频率计频率计数器HP53131A通用计数器

产品名称	二手仪器频率计频率计数器HP53131A通用计数器
公司名称	北京迅捷飞亚电子科技有限公司
价格	5800.00/台
规格参数	品牌:美国惠普 型号:HP53131A 测量范围:225MHZ
公司地址	中国 北京市 海淀区清河新城2号楼2单元1704
联系电话	86 010 81236258 13522800763

产品详情

品牌	美国惠普	型号	HP53131A
测量范围	225MHZ	测量精度	10位

精度频率计hp-53131a

- 高精度频率测量到225mhz (通过选件可达1.5、3.5或12.4ghz)
- 53131a和53132a高精度的时间间隔测量
- 具有菜单结构的直观的用户界面
- 标准的gpib, 具有每秒200个全格式化测量数据传送速率: rs-232 (只讲)
- 极限测试能力
- 53181a 10位数字/秒
- 53131a 10位数字/秒和500ps的分辨率
- 53132a 12位数字/秒和150ps的分辨率

全系列高性能rf和通用计数器价格有让, 性能不减 53131a/132a/181a高性能计数器提供十分优越的价格和性能, 结构牢固, 重量轻, 使用方便, 具有完整的测量装置, 广泛的分析功能, 良好的可靠性, 高的测量速率和数据传送速率。这些仪器采用实时数字信号处理技术, 在分析数据的同时获取新的读数, 加速测量吞吐量。这种为gpib高层次调制域分析仪系列开发的技术, 使计数器能够在每次测量聚集更多的数据, 所以可得到更高分辨率的测量, 所用时间仅是传统的倒数计数器的几分之一。强大的分析能力 53131a/132a/181a计数器都具有内置的统计和数学功能, 所以, 你可以给测量定标, 同时测量和跟踪平均值、最大和最小值和标准偏差。自动的极限测试使您能够设置任何一种测量的上限和下限。当测量结果因超出此范围而失败时, 计数器就记录了超出范围的状态, 提醒操作者并产生一输出信号来触发外部设备或停止测试, 模拟显示方式一步即完成极限测试, 它让您一目了然地观察通过/失败的极限中的测量结果是否失败了。高速自动测试能力 对计算机控制系统的应用, 每种agilent 53100 系列计数器包括一标准的gpib接口, 其数据传送速率优于每秒200个全格式化测量数据。计数器采用了可编程仪器标准命令 (scpi) 协议, 让您的程序投资贯彻于整个测量系统。标准的rs-232只讲接口提供打印支持、或通过终端仿真程序把数据传送到计算机。53181a射频计数器 最适合射频场合应用的单通道agilent 53181a能以高达每秒10位数字的频率分辨率进行频率、周期和峰

值电压测量。53181a是最低价位的计数器，对工作台和系统的射频和模拟应用是理想的仪器。数字消稳功能使你想要快速读取测量数据时，能够方便地消除不需要的数位。对于较高频率的测量，选用第二个通道提供1.5,3,5或12.4ghz带宽53131a和53132a通用计数器 双通道agilent 53131a计数器在高达225mhz频率上提供每秒10位的频率分辨率。单次时间间隔分辨率指标规定为500 ps，通过平均可进一步降低。测量包括频率、周期、时间间隔、比值、相位角、总和、峰值电压、脉冲参数等等。为了更快访问频繁使用的测试，可单键调用多达20个不同的已存面板设置。选择53131a用于一般的工作台或系统测试，这种场合下你需要一台价格合适的高性能计数器。对于要求较高分辨率的应用场合，53132a提供与53131a相同的性能，但频率分辨率可高达12位，单次时间间隔分辨率指标规定为150 ps。当您需要最佳的精度和分辨时，或是在自动系统中速度要求苛刻时，可选择53132a。无论您选择哪一种，53100系列计数器都将有一精确、可靠的计数器为您服务多年，我们承诺标准的三年保修期，为了增加用户安全感再延长二年保修期选件增加多用性 53131a/132a/181a计数器可以随选用的射频输入通道一起订购，以提供频率范围可达3ghz（选件030）、5ghz（选件050）或12.4ghz(选件124)的频率测量。53131a/132a/181a计数器有可选用的时基以便提高您的测量精度。选件010提供高稳定度的恒温时基，其老化率优于 5×10^{-10} /天。选件012超高稳定度恒温时基的老率优于 1×10^{-10} /天。 benchlink meter,34812a可选软件可使您的pc和计数器成为功能强大、易于使用的测量系统。该软件使您基于windows的pc能更方便地配置和运行测试，也更方便地汇集数据。并能帮助您从测量数据得到更多的信息，可提供的各种基本显示格式和分析工具能使您更快、更方便地管理和理解数据。订货信息53131a通用计数器53132a通用计数器53181a rf计数器选件选件001 中稳定度时基选件010 高稳定度时基选件012 高稳定度恒温槽时基（仅适用于53132a）选件015 1.5ghz通道/bnc连接器（仅适用于53181a）选件030 带bnc连接器的3ghz通道选件050 带n型连接器的5ghz通道选件124 带n型连接器的12.4ghz通道选件060 后面板连接器选件1bp mil-std-45662校准和数据选件1cm 上架安装套件选件w50另外2年保修34812a benchlink meter 软件34161a附件袋34131a仪器箱