

HP 8753C 射频网络分析仪

产品名称	HP 8753C 射频网络分析仪
公司名称	北京风云泰科技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市海淀区花园路6号2幢4739号
联系电话	86-01062024816 17718348766

产品详情

结构特性

尺寸：90mm（高）×426mm（宽）×553mm（长）

重量：净重9.1公斤

hp85047a s参数测试装置

hp85047a测试装置包括一个倍频器，该倍频器在接通时单次扫描进行3mhz~6ghz的测量或在断开时单次扫描进行300khz~3ghz的测量。hp8753c对倍频器进行控制。为了启动hp85047a而要求使用选件006（6ghz接收机）。

技术指标摘要

阻抗：50

频率范围：300khz~3ghz 3mhz~6ghz

方向性：300khz~1.3ghz：35db；1.3ghz~3ghz：30db；3ghz~6ghz：25db

典型的跟踪

传输幅度、相位：300khz~3ghz：±1.5db，±100；3ghz~6ghz：+0.5，-2.5db，±200

反射幅度、相位：300khz~3ghz：±1.5db，±100；3ghz~6ghz：±1.5db，±200

有效信号源匹配：300khz~1.3ghz：20db；1.3ghz~3ghz：16db；3ghz~6ghz：14db

射频连接器

测试端口：精密7mm

所有其它端口：50 n型（阴）

包括：4根长190mm，带n型（阳）连接器的电缆用于连接 hp8753c，1根hp8753c测试装置互连电缆。

结构特性

尺寸：90mm（高）×426mm（宽）×508mm（长）

重量：净重10公斤

固态开关

固态开关能同时测量正向和反向参数以及不断更新所有四个s参数，以适应二端口误差修正的要求（用来获得可能的最高精度）。选件009用机械射频开关代替标准固态射频测试端口开关。hp8753系统的技术指标对标准件和选件009是完全一样的。固态开关的额定插入损耗比机械开关低2db（在3ghz处）或3db（在6ghz处）。

hp86389a/b固态开关升级配件

hp86389a/b配件用固态射频开关代替机械射频测试端口开关的方法来改进现有的hp85046a/b和hp85047a s参数测量装置。这种固态开关允许同时测量正向和反向参数以及连续测量所有四个s参数（二端口误差修正所要求）。

hp86389a更新hp85046a/b测试装置，hp86389b则更新hp85047a测试装置。具有固化软件版本3.0或更新版本的hp8753c网络分析仪支持固态测试装置。