

# HY98数显Q表 高频阻抗测量仪器

产品名称	HY98数显Q表 高频阻抗测量仪器
公司名称	上海昊仪实业有限公司
价格	面议
规格参数	类型:数显Q表 品牌:昊仪
公司地址	中国 上海市杨浦区 关山路169号
联系电话	86 021 65411615 15021770178

## 产品详情

q表是一种基于串联谐振原理工作的高频阻抗测量仪器,对电感器,电容器,绝缘材料等进行高频有效电感,q值,电容值和  $\tan\delta$  测量.数显q表在旧款q表基础上再进行了数字化,机械结构长寿命方面进行了提高。

特点：\* 我公司利用自动q值读取技术，使测q精度和速度大大提高。 \*

低至20nh残余电感，保证高频时直读q值的误差较小。 \*

特制lcd屏菜单式显示多参数，q值，测试频率，调谐状态等。 \* q值量程自动/手动量程控制。 \*

数字化q值予置，能提高批量测试的可靠性和速度。 \*

vco调节测试频率，其平滑的连续频率变化，能便捷的进行  $f$  测量q值。主要技术性能：1.

工作频率范围：50khz ~ 50mhz,四位有效数显，分六个波段。2. q值测量范围：

10 ~ 1000，分10 ~ 100，30 ~ 300，100 ~ 1000三档。3. q值固有误差：  $\pm 5\% \pm 3\%$  满刻度值。4.

有效电感测量范围：0.1  $\mu$  h ~ 100mh。5. 电感测量误差：  $5\% \pm 0.02 \mu$  h。6. 调谐电容特性6.1

可调电容范围：40pf~500pf。6.2 精确度：  $\pm 1\%$  或者1pf。6.3 微调电容：

$\pm 3$ pf可调， $\pm 0.2$ pf分辨率。6.4 残余电感值：约20nh。7. q预置功能：

预置范围：q：10~1000均可。被测件达到预置值后有“go”显示和蜂鸣声提示。不合格件则显示“no go”。8. 外形尺寸/重量：415 × 180 × 170 (mm)，7kg。（技术参数以随机说明书为准）

本产品的加工定制是否，类型是数显Q表，品牌是昊仪，型号是HY98，测量范围是0.1  $\mu$  H ~ 100mH，测量准确度是  $\pm 1$  (%)，测量频率是50kHz ~ 50M (Hz)，测量速度是000