

固纬LCR数字电桥

产品名称	固纬LCR数字电桥
公司名称	深圳市华氏特仪器设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区松岗街道松涛花园商住楼A1栋510 (办公场所)
联系电话	0755-23223894 18002540301

产品详情

固纬LCR数字电桥 LCR-8110G

深圳市华氏特仪器设备有限公司

聯繫人:罗兴富(先生)經理 Mobile:18925226635 QQ:515880087

TEL:0755-23223894 FAX:0755-23224997

网 址 : <http://www.fast-temperature.com>

地 址 : 广东省深圳市宝安区松岗镇红星社区格布大厦703

产品说明

宽广的测试频率范围20Hz~10MHz

0.1%基本精确度

6位解析度

DC电阻测量

带有被测元件电压/电流监控的测量功能

带有判断警报的PASS/FAIL测试功能

超大LCD显示屏和友好的用户界面

多步骤模式

图表模式

标准RS-232C/GPIB接口

高精度LCR测试仪, 20Hz~ 10MHz

LCR-8110G高精度LCR测试仪，提供高达1MHz宽广的测量频率范围以及0.1%的基本精确度。另外，还包括DC电阻测量以及电压/电流监测功能，并搭配5.6” LCD可以同时显示所有测试参数及结果。多步骤测试功能可以针对同一待测体一次执行不同参数的测量，快速分析待测体的特性；并且每组编程包括30个测试步骤，每个步骤均可以设置测试参数和限制，执行Pass/Fail判定。图表模式功能，LCR-8110G将以图表的形式，显示元器件的阻抗特性随着扫描频率或电压的变化所呈现的规律，并以曲线图的形式显示结果。标准配备的GPIB和RS-232C接口，可以用于设备远端控制和读取测试结果。LCR-8110G系列丰富的特点让您的测试任务变得更加简单而实用。

测试频率: 20Hz ~ 10MHz, 5 位数, $\pm 0.005\%$

输入阻抗: 100

基本准确度: $\pm 0.1\%$ (R, Z, X, G, Y, B, L, C)

测试速度: 交流 (> 2kHz) 直流

最大(MAX): 75mS 最大(MAX): 30mS

快速(FAST): 150mS 快速(FAST): 60mS

中速(MEDIUM): 450mS 中速(MEDIUM): 120mS

慢速(SLOW): 600mS 慢速(SLOW): 900mS

测试信号电平: 3MHz : 10mV~2Vrms, 1mV/Step or 10mV/Step, $2\% \pm 5mV$

> 3MHz : 10mV~1Vrms, 1mV/Step or 10mV/Step, $2\% \pm 5mV$

短路电流: 最大20mA

测量范围: R, Z, X 0.1m ~ 100M

G, Y, B 10nS ~ 1000S

L 0.1nH ~ 100kH

C 0.01pF ~ 1F

D 0.00001 ~ 9.9999

Q 0.1 ~ 9999.9

-180 ° ~ +180 °

Rdc 0.1m ~ 100M

测量参数: 阻抗 (Z), 相位角 (), 电感 (L), 电容 (C),

交流电阻 (Rac), 品质因数 (Q), 损耗因数 (D),

导纳 (Y), 电导 (G), 电抗 (X), 电纳 (B),

直流电阻 (Rdc)

串联 / 并联等效电路: C + R, C + D, C + Q, L + R, L + Q, L + D

串联等效电路: X + R, X + D, X + Q

并联等效电路: C + G, B + G, B + D, B + Q, B + R, L + G

向量测量组合: Z + Phase Angle, Y + Phase Angle

LCD显示屏: 320 x 240 点阵显示

接口: RS-232, GPIB

电源: AC 115V ± 10% / 230V ± 10% (可选), 50/60Hz

尺寸&重量: 330(宽) x 170(高) x 340(深)mm, 约5公斤

我司现货供应各种仪器设备, 专业维修、保养、搬迁、回收恒温恒湿箱、冲击箱、振动台多种仪器设备, 价格合理, 有意者请查看联系方式直接致电或在留言询价处填写上您的联系方式及相关问题给我们, 我们会在最短的时间联系您, 让您了解到所需的相关设备信息, 谢谢!

本公司主要产品: 程式恒温恒湿箱、冷热冲击试验机、高低温试验箱、大型恒温恒湿室、老化房、盐水喷雾试验机、砂尘试验箱、氙灯老化试验箱、紫外灯老化试验箱、臭氧老化试验箱、振动试验机、跌落台、插拔力试验机、拉力试验机等。公司集开发、制造、销售、维修服务于一体, 在试验设备领域内积累了丰富的经验, 拥有一批有专业特长的技术人员和生产人员, 技术力量雄厚, 产品可靠性高。公司以“技术进步、质量第一”为宗旨, 建立了完善的质量保证检测平台和质量管理体系, 并通过了ISO9001:2000质量管理体系认证。使产品质量有了更进一步的保证。产品广泛应用于航空、军事、科研、电子、电工、仪表、汽车、摩托车、大专院校实验室等领域。

控制器: 日本OYO或韩国TEMI人机介面触摸屏控制器

冷冻系统：法国泰康全封闭式压缩机/环保冷媒

保护装置：压缩机过热,过流,超压,加热加湿空焚,箱内起温,缺水报警系统

电源：3 5W380VAC \pm 10%或1 3W220VAC \pm 10%

标准配置：观察窗（箱内照明）、50mm电缆孔（位于左连）一个、试样架二套（高度可调）、移动工作轮、加湿水箱

选购件：通讯接口，记录仪、内置玻璃门和操作孔

专业维修、保养、搬迁、回收恒温恒湿箱、冲击箱、振动台