



上海博达数据通信有限公司

硬件实验室

硬件测试外包 | EMC 场地出租 | 测试仪器租赁

数字电桥 LCR METER4237 租赁

产品概述

WK4237 型 1MHz 高频 LCR 电桥，实验室用的精密测试仪器。

主要特性

- .0.1%基本精确度
- .测试频率可达 1MHz
- .直觉式人性化操作介面
- .令您无法抗拒的超低价格
- .提供完整的测试功能
- .RS-232,GPIB,及 Bin Handler 介面
- .外型精巧,携带方便

技术参数

量测功能	
量测参数	z 、 Y 、 θ 、 R 、 X 、 G 、 B 、 L 、 C 、 Q 、 D 、 ESR 、 DCR
等效电路模式	串联/ 并联
Mathematical Functions	absolute and percent deviation
频率范围	20Hz-500KHz
频率微调分辨率	5 Digits
频率输出精准度	$\pm 0.005\%$
输出阻抗	100 Ω
AC 信号位准	10mV-2V rms (1m Vrms 分辨率)
精准度	$\pm 2.5\%$
lcr 数字电桥 wk-4237 量测范围	
z R X	0.1m Ω -100M Ω
Y G B	10nS-1000S
C	0.001P TO > 1F
L	0.1nH-100KH
D	0.0001-9.9999
Q	0.1-9999.9
θ	-180° - +180°

DCR	0.1mΩ-100MΩ	
△%	-999.99%-999.99%	
基本精确度	±0.1%、 z 、R、X、 Y 、G、B、C、L	
量测速度		
	DC	AC
Max	30mS	75mS
Fast	60mS	150mS
Medium	120mS	450mS
Slow	500mS	600mS
LCD 显示器	320x240 dot-matrix display	
偏差校正功能		
Zero OPEN/SHORT	避免夹具或治具上的杂乱电阻引起误差	
比较器	依主参数或次参数设定上下限	
其它功能		
设定资料存盘	内建式内存，可储存 64 组 Multi-step 设定。	
断电自动存盘	当关闭电源或断电时，设定资料将自动存盘且于下次开机时回复。	
Interface	Handler、GPIB	
一般规格		
电源	90-132VAC or 198-264VAC(可切换)/47-66Hz	
操作温度	10°C-45°C	
相对湿度	<95° at 40°C	
尺寸	长 460mm× 宽 340mm× 高 150mm	
重量	6.5kg	

典型应用

阻抗 |Z|、导纳 |Y|、相位角 (θ)、串并联电阻 |R|、电抗 (X)、电导 (G)、电纳 (B)、电感 (L)、电容 (C)、品质因素 (Q)、消耗因素 (D)、直流电阻 (DCR)

订购信息

名称	数量	价格
数字电桥 LCR METER4237	1	面议

联系人: Peter.zhou

联系电话: 13524535369

联系电话: 021-50800666-5111

联系 QQ: 516755698

微信号: Candy20160629

上海博达数据通信有限公司

Shanghai Baud Data Communication co.,LTD.

地址: 上海市张江高科技园区居里路 123 号



免责声明

本手册仅供参考,不构成任何的合约或承诺,上海博达数据通信有限公司试图在本手册中提供准确的信息,但不保证手册内容不含有技术性描述误差或印刷性错误,博达通信对此不承担任何责任。

博达通信保留在没有通知或提示的情况下对本手册内容进行修改的权利。