

ZX1221D/ZX1221DLO 数字 LCR 电桥



简要说明

ZX1221D/ZX1221DL 数字 LCR 电桥，是采用 320*240 彩色 TFT 显示屏幕的新一代阻抗测试仪器。采用了高端 LCR 的技术平台，却有着低频 LCR 的价格，帮用户彻底告别数码管时代，更具备超强抗冲击能力！将实惠带给广大用户！其 0.2%（千分之二）的基本精度，100Hz ~ 10kHz 的频率范围可满足来料检验、出货检验，为产品质量提供有力保证。

订购信息

- ZX1221D：经济型数字电桥, 3.5" LCD
- ZX1221DL：经济型数字电桥, 4.3" LCD

性能特点

- 简便操作与强大功能的合理结合
- 采用 SMT 表面贴装工艺
- 测量速度快(12 次/秒)
- 读数稳定性好
- 30Ω、100Ω两种输出阻抗
- RS232C 接口可选配操作软件
- 2U 标准机箱

主要技术参数

型号	ZX1221D	ZX1221DL
测试频率	100、120、1k、10k (Hz)	
测试参数	L、C、R、 Z 、D、Q	
测试电平	0.1Vrms、0.3Vrms、1Vrms	
基本准确度	0.2%，以精度表为准	
测试速度	快速: 12 次/秒、中速: 5 次/秒、慢速: 2 次/秒(1kHz 以上频率)	
显示	Z , R,	0.1 mΩ ~ 99.999MΩ
	L	0.01μH ~ 9999.9H

范围	C	0.01pF ~ 9.9999F	
	D	0.0001 ~ 9.9999	
	Q	0.1 ~ 9999.9	
信号源输出阻抗		30Ω、100Ω	
量程方式		自动、保持	
触发方式		内部、手动	
校准功能		开路/短路,全频清零、点频清零	
等效电路		串联、并联	
接口		RS232C、UsbHost、USB Device	
温度湿度		0°C ~ 40°C, 相对湿度≤75%	
电源要求		电压: 100 ~ 120 Vac 或 198 ~ 242 Vac	
		频率: 46 ~ 64 Hz, 功率大于 50 VA	
体积(WxHxD)	216mmx87mmx275mm	216mmx87mmx300mm	
重量 (净重)	2.5kg	3.2kg	

标配件与选配



ZX28Y04(标配)



ZX28Y05(选配)



ZX28Y10(选配)



ZX26009B(选配)



ZX8511DNY01(选配)