

ZX8511D LCR数字电桥

LCR Meter



简要说明

ZX8511D LCR数字电桥，是采用320*240彩色TFT显示屏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

- ZX8511D：经济型数字电桥

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

技术参数

型号		ZX8511D
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)
显示范围	Z 、R、	0.1 mΩ ~ 99.999MΩ
	L	0.01 μH ~ 9999.9H
	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℃ ~ 40℃，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)		216mmx87mmx300mm
重量(净重)		3.2Kg

主要附件



ZX28Y04(标配)
开尔文测试电缆



ZX28Y05(选配)



ZX28Y10(选配)



ZX26009B(选配)