



简介

KLM812D 型 LCR 数字电桥是本公司最新研制的低频元件测量的换代产品，其中应用多项元件测量的最新技术，大字符 LCD 显示，采用 SMT 贴片工艺，操作方便，外形美观。可满足生产线质量保证、进货检验及自动化生产的需要。KLM812D 为常州同惠最新推出的一款低价 LCR 数字电桥，可替代 KRM811D，在夹具方面采用了 K26004S-1 四端开尔文测试电缆，内阻恒定 100 欧姆。

产品特点

- 100Hz, 120Hz, 1kHz, 10kHz 4 个频率
- 基本精度: 0.25%
- 测试速度: 最快 83ms
- 输出阻抗 100Ω
- 采用 SMT 表面贴装工艺
- 简便操作与强大功能的合理结合
- 读数稳定性好
- 4 档量程选择
- 高性价比的数字电桥

技术参数

测量功能	
测试参数	L-Q, C-D, R-Q, Z -Q
基本准确度	0.25%
等效电路	串联, 并联
量程方式	自动, 保持
触发方式	内部

测试速度(1kHz) (次/秒)	快速:12,中速:5.1,慢速:2.5	
校准功能	开路 / 短路,扫频清零	
测试端配置	5 端	
测试信号		
测试信号频率	100Hz,120Hz,1kHz,10kHz,±0.01%	
输出阻抗	100 Ω	
测试信号电平	0.3Vrms, 1Vrms	
测量显示范围		
Z , R	0.1 mΩ — 99.99 MΩ	
C	0.01pF — 99999μF	
L	0.01μH — 99999H	
D	0.0001 — 9.9999	
Q	0.0001 — 9999.9	
显示		
显示方式	直读,带背光大字符 LCD 显示	
显示器	主、副参数: 5 位	
一般技术指标		
工作温度、 湿度	0°C -40°C, ≤75%RH	
电源要求	电压	198V-242V
	频率	47.5Hz-63Hz
功耗	≤20VA	
体积	310(W)×108(H)×375(D)	
重量	3.7kg	

标配夹具



服务热线:
400-179-1718

更多资料详见:
<http://www.kefuna.com>

KEFUNA

深圳市科孚纳科技有限公司