

## Fluke PM6306 自动电阻电容电感测试仪



厂商名称: Fluke(福禄克)

商品名称: 自动电阻电容电感测试仪

商品型号: PM6306

简单信息: 测量频率:50Hz~1MHz(连续),R(AC):0~  
 200M $\Omega$ ,R(DC):0~50M $\Omega$ ,电容:0~31.8F,电  
 感:0~637KH,精度:0.1%.

### PRODUCT INFORMATION 商品详细信息

#### Automatic RCL Meter

Fluke 公司为生产、科研、教育等提供系列的电阻/电容/电感测试仪。这些仪器测试准确，极易使用，功能众多，它们是邦联诊断、元件筛选、质量控制等必不可少的基本测试仪器。

#### 显著特点:

- 操作简单方便，控制灵活，大屏幕清晰带背景灯液晶显示。
- 自动或手动测试任选，可进行单次或连续测量。
- 提供多种测试信息，主次参数同时显示，伴有等效电路（串/并）显示。
- 连接线微调补偿功能使测试更加准确。
- 多种测试夹具和选件完成不同尺寸元件以及表面封装元件测试。
- 多种型号选择（见功能比较表）

PM6306 高档型号，测试频率可达 1MHz，接口为标准配置，提供高级面向应用的功能，如夹具接触检查（监测测试夹具是否良好接触）；偏离测量（测试时显示与标准值的偏差）。该型号具有最佳的性能价格比。

指标	PM6306
最大测量范围	
R(交流)或 Z	0-200M $\Omega$
R(直流)	0-500M $\Omega$
C(电容)	0-31.8F
L(电感)	0-637KH
Q(品质因数)	0-1000
D(耗散因数)	0-1000

P(相位)	-179 至+180
-------	------------

功 能	PM6306
特性阻抗交流电阻 Z 或 R <sub>AC</sub>	0.0000 Ω ~ 200M Ω
直流电阻 R <sub>DC</sub>	0.0000 Ω ~ 50M Ω
电容 C	0.00pF~31.8F
电感 L	0.00 μ H~637kH
品质因数 Q	0.000~1000
耗散系数 D	0.000-1000
相位角 φ	-179° ~ 180°
电压监测 V <sub>x</sub>	0.1 μ V~2.00V
电流监测 I <sub>x</sub>	0.005 μ A~10.0mA
频率范围	50Hz~1MHz
交流测试信号电压	50mV~2V(选件)
直流测试量电压	50mV-m2V
直流偏压	0~10V 内部, <40V 外部
接触检查	是
基本精度	0.1%
平均	是(3 levels)
偏离模式	是
测试信号监测	电流或电压
远程接口	RS-232 或 IEEE-488 任选一个

**勝 特 力 材 料 886-3-5753170**  
**勝 特 力 电 子 (上 海) 86-21-54151736**  
**勝 特 力 电 子 (深 圳) 86-755-83298787**  
**Http://www.100y.com.tw**