

# 三相电容电感测试仪技术说明

产品名称	三相电容电感测试仪技术说明
公司名称	扬州中平自动化技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省扬州市宝应县柳堡镇工业集中区
联系电话	0514-88779709 13505255289

## 产品详情

l 本仪器可在不拆线情况下测量成组并联电容器的单个单相电容及同时测量各种连接类型的三相电容，同时本仪器也能测量各种电抗器的电感量，还可以做为工频电流测试仪使用，一机三用，满足现场的多  
种使用；

l 测量时本仪器显示测量电容值或电感值的同时还可以显示测量的电压、电流、功率、频率、阻抗、相位角等数据，以便更好的分析试品的好坏；

l 仪器采用240 × 128大屏幕带背光的液晶显示，白天夜间均能清晰观察，中文菜单提示，操作简便；

l 仪器内置大容量非易失性存储器：可存储50组测量数据；

l 仪器内置高精度实时时钟功能：可进行日期及时间校准；

l 仪器自带高速微型热敏打印机：可打印测量及历史数据；

I 仪器试验电源过流保护功能：电源输出短路不会损坏仪器。

### 三、技术指标

输出电压  $\sim 2V, \sim 20V$

输出电流：10A

测量范围 电容：0.1 $\mu$ F ~ 2200 $\mu$ F

电感：0.1mH ~ 10H

电流：1mA ~ 15A

电压：0 ~ 25V

测量精度 电容： $\pm(1\%+2\text{字})$

电感： $\pm(1\%+5\text{字})$

电流： $\pm(1\%+2\text{字})$

电压： $\pm(1\%+2\text{字})$

### 四、使用条件

环境温度 -10 ~ 50

环境湿度 85%RH

工作电源 AC220V  $\pm$  10%

电源频率 50  $\pm$  1Hz

仪器功率 250W