



产品功能

用于测量电缆的导线电阻，开关、接插件、继电器的接触电阻，线圈、电动机、变压器绕阻的直流电阻以及金属铆接、金属构件之间、地网地极间连接导体的联接电阻等。

产品特点

1. 仪表机身轻巧，操作简易，携带方便。
2. 具有快速线阻校验功能，测量更准确。
3. 测量范围广 $0.1\text{m}\Omega \sim 40.00\text{k}\Omega$ ，精度高，测量稳定。

测量档位及精度

档位	精度	分辨率	测试电流
400mΩ	$\pm 0.3\% \pm 4\text{dgt}$	0.1mΩ	100mA
4Ω		1mΩ	10mA
40Ω		10mΩ	10mA
400Ω		0.1Ω	0.8mA
4kΩ		1Ω	0.8mA
40kΩ		10Ω	0.08mA

技术规格

电 源	5号碱性干电池6节 (LR6 1.5V×6)
量 程	$0.1\text{m}\Omega \sim 40.00\text{k}\Omega$
检测方式	精密四线法，2路A/D同时检测
数据存储	1000组，掉电或更换电池不会丢失数据
测试线	2组：红黑各1组，线长0.8m
背光功能	有，适合昏暗场所
校验功能	有
显示模式	LCD显示域：58.5mm×46mm
低电压指示	当显示低电符号  时，提醒及时更换充电。
主机尺寸	159mm×100mm×66mm
质 量	仪表：约480g（含电池）；总质量：约900g（含附件）
工作温湿度	-10℃~40℃；80%RH以下
存放温湿度	-10℃~60℃；70%RH以下
耐 压	AC 3700V/rms（外壳与螺钉之间）
随机附件	仪表：1件；测试线：一套；5号电池：6节；工具包：1件

线阻校验



变压器线阻测量



继电器测量

