



### 产品功能

用于测量小型变压器绕组电阻；电缆导线电阻；开关、接插件、继电器的接触电阻；金属铆接电阻；线圈、电动机、互感器绕组电阻；金属构件之间联结电阻；电焊接点电阻；蓄电池并联连接电阻；导线长度测量等。

### 产品特点

1. 最大测试电流 10A，宽量程：1.0uΩ~2500Ω，高分辨率 0.1uΩ。
2. 两种测量模式，自动测量模式：可根据负载自动选择测试电流。手动测量模式：有 10A、1A、100mA、10mA、1mA 共 5 个测试电流档位可选。
3. 采用 5 寸真彩液晶触摸屏，仪表操作触屏/按键两用。
4. 具有 75℃折算电阻功能，对试品的温度材质进行补偿折算。
5. 还有报警功能，自动关机，蓝牙通信，USB 接口等功能。

### 技术规格

电 源	DC 14.8V, 2600mAh 可充锂电池		
显 示 屏	5 寸真彩液晶触摸屏，分辨率 480×854		
测试模式	自动、手动		
显示范围	1.0uΩ~2500.0Ω		
测 量 电 流 与 精 度	1.0uΩ~2500.0Ω	自动 AUTO	
	0.0010mΩ~249.99mΩ	10A	±0.2%±2uΩ
	250.0mΩ~2.4999	1A	±0.2%±3mΩ
	2.500Ω~24.999Ω	100mA	±0.2%±30mΩ
	25.00Ω~249.00Ω	10mA	±0.2%±300mΩ
	250.0Ω~2500.0Ω	1mA	±0.2%±3Ω
最高分辨率	0.1uΩ		
测量精度	±0.2%±2uΩ		
测试电流档位	自动 AUTO、10A、1A、100mA、10mA、1mA		
输出电压	4.2V MAX		
告警设置	设置范围：1mΩ~30Ω，0Ω不启动报警功能		
告警提示	测量值结果大于设定的报警阈值时，warning 闪烁出现提示		
时钟功能	24 小时制，显示时、分、秒		
数据存储	1000 组(掉电或更换电池不会丢失数据)		
自动关机	设置自动关机后，无操作 15 分钟后自动关机		
蓝牙通信	有蓝牙接口，安装 APP 存储数据保存、分析。		
USB 通信	有 USB 接口，安装上位机软件上传存储数据到电脑保存、分析、打印。		
仪表尺寸	280mm×260mm×160mm		
仪表质量	约 6.6kg(含附件)		
工作温湿度	-10℃~40℃；80%RH 以下		
随机附件	仪表：1 件；测试线：2 条；充电器：1 个；USB 通信线：1 条，工具包：1 件		