



产品功能

用于快速测量各种变压器绕组直流电阻。

产品特点

- 1、两种测量模式，自动测量：可根据负载自动选择测试电流。手动测量：有 10A、5A、1A、200mA、10mA，5 个档位可选。
- 2、采用精密四线法测量，最大测试电流 10A，测试速度快，量程宽 0.100m Ω ~50.00k Ω ，精度高 0.2%，最高分辨率 1u Ω 。
- 3、具有快速消磁功能，用户无需在测试后另行消磁。
- 4、具有自动放电功能，报警功能，时钟功能，还有 75° 折算电阻功能，对试品的温度材质进行补偿折算。
- 5、采用 5 寸真彩液晶触摸屏，测量操作触屏/按键两用。内置打印机，蓝牙通讯，USB 通讯接口。

技术规格

电 源	AC 90V-264V			
测试模式	自动、手动			
量程与精度	0.100m Ω ~50.00k Ω	自动 AUTO	分辨率	精度
	0.100m Ω ~1.000 Ω	10A	1u Ω	$\pm 0.2\% \pm 5\text{dgt}$
	0.0m Ω ~4.000 Ω	5A	0.1m Ω	$\pm 0.2\% \pm 5\text{dgt}$
	0m Ω ~20.00 Ω	1A	1m Ω	$\pm 0.2\% \pm 5\text{dgt}$
	0.0 Ω ~20.00 Ω	200mA	0.1 Ω	$\pm 0.2\% \pm 5\text{dgt}$
	0.00k Ω ~50.00k Ω	10mA	10 Ω	$\pm 0.2\% \pm 2\text{dgt}$
测量范围	0.100m Ω ~50.00k Ω			
最高分辨率	1u Ω			
最高测量精度	$\pm 0.2\% \pm 2\text{dgt}$			
测试电流档位	自动 AUTO、10A、5A、1A、200mA、10mA			
输出电压	24V MAX			
温度测量范围	-55℃~125℃			
数据存储	1000 组(掉电或更换电池不会丢失数据)			
折算电阻计算	根据被测试品温度、材质进行折算。			
放电功能	测试后自动放电，放电指示清晰，避免误操作			
显示模式	5 寸真彩液晶触摸屏			
主机尺寸	280mm×260mm×160mm			
质 量	约 8.46kg(含附件)			
打 印 机	内置打印机，可在现场打印测量结果内置打印机			
蓝牙通讯	有，安装 APP 后可在手机查看测试记录			
USB 接口	具有 USB 接口，存储数据可以上传电脑			
随机附件	仪表：1 件；电源线：1 条；测试线（10 米）：2 条；接地线：1 条；工具包：1 个；USB 数据线：1 条；3.75m Ω 标准电阻：1 个；打印纸：1 卷			