

## 说说彩色屏带电池变压器直流电阻测试仪的性能特点及技术指标

### 细概述:

绕组的直流电阻测量是变压器的例行试验之一，其目的主要是检查绕组之间、绕组与引线之间的连接或机械特性是否良好、各相绕组之间的电阻是否平衡等，以保证变压器的安全运行。彩色屏带电池变压器直流电阻测试仪采用 32 位 ARM 内核作为处理的核心，对整机进行控制，自动完成自校、稳流判断、数据处理、阻值显示等功能，可测量各种类型变压器和互感器的直流电阻。仪器可直接使用内部电池工作，极大的方便了野外工作人员的使用。

### 性能特点及技术指标:

- 1、输出电流及量程：输出电流：0-10A, 量程  $10\ \mu\ \Omega$  -80K $\Omega$ 。
- 2、测试精度： 0.2%   zui 高分辨度：  $0.1\ \mu\ \Omega$ 。
- 3、变压器直流电阻测试仪采用 65K 真彩色液晶显示，中文菜单提示，操作方便。
- 4、具有大容量存储功能，可存储 2000 条测试记录，
- 5、工作电源： AC220V $\pm$ 10%
- 6、工作温度： -10 $^{\circ}$ C $\sim$ 40 $^{\circ}$ C。
- 7、工作湿度： 环境湿度 $<$ 80%RH 。
- 8、仪器重量： 8 kg。

尊敬的用户： 感谢您关注我们的产品，本公司除了有此产品介绍以外，还有高压测量仪，高压绝缘垫，高压核相仪，继电保护测试仪，耐电压测试仪价格，便携式直流高压发生器，变频串联谐振耐压试验设备等等，您如果对我们的产品有兴趣，咨询。谢谢！