10A直流电阻测试仪主要技术特点

直流电阻快速测试仪，是代替直流单、双臂电桥的高精度换代产物。变压器绕组的直流电阻测试是变压器在交接、大修和改变分接开关后，必不成少的试验项目。经由过程测量变压器绕组的直流电阻，可以检查出引线的焊接或连接质量，绕组有无匝间短路或开路，以及分接开关的接触是否精采等环境。在以前对直阻的测量均采用QJ44双臂电桥来测量，而这类电桥的测量电流为毫安级，测量起来时间需要很长，而且精度也较低。为了改变这种状况，缩短测量时间以及减轻测试人员的工作承担，从而开发了直流电阻快速测试仪。

性能特点

　　● 测试速度快：本仪器最大输出充电电流可达2A，测量时能有效地抵偿大电感设备电流惯性，加速了铁芯饱和，从而缩短了充电时间，提高了测试速度，比传统仪器单、双臂电桥快几百倍。

　　● 精确度高：本仪器除了采用进步前辈的四端子测量法外，而且还采用进步前辈的恒流电源技术，使得对感性负载充电电流连结在一个相对的不变值，抗感能力不变，抗干扰能力强，进而保证了测量精确度。而且采用国外进口优质元器件，测量功能精确度高，反复性好。

　　● 测量规模广：电阻测量规模为1μΩ～2KΩ，量程广。

● 交直流两用：本仪器内附可充电电池组，交直流供电，便携式设计，操作、携带便当。

尊敬的客户：  
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[大电流发生器](http://www.88770226.com/product/read/449.html)，[耐电压测试仪](http://www.88770226.com/product/read/444.html)，[直流高压发生器](http://www.88770226.com/product/read/442.html)，[直流电阻测试仪](http://www.88770226.com/product/read/409.html)，[真空滤油机](http://www.88770226.com/product/read/484.html)等等的介绍，您如果对我们的产品有兴趣，欢迎来电咨询。谢谢!!