100A回路电阻测试仪的应用说明

一、 仪器的用途及特点

按新《电力设备交接和预防性试验规程》要求，各种开关设备导电回路电阻的测量，其测试电流不得小于１00A。对此我厂按新规程要求设计开发出新一代智能回路电阻测试仪产品，该产品适用于测试高低压开关的主触头接触电阻值，高低压电缆线路的直流电阻值等。智能接触电阻测试仪采用100A恒流输出。最gao输出电压达10V可采用载面细的测试线，大大减轻了现场测试人员的劳动强度。测试过程全部由单片控制自动实施，精度高，复测性好，简单易行，测试数据液晶显示。适用于不同的工作环境。

二、 主要技术指标及使用条件

测量范围：0-1999μΩ 分辨率：0.1μΩ

测量电流：＞100A DC

测量精度：0.２级

显示方式：液晶显示

工作温度：-10℃~50℃

工作电流：AC220V±10%

体 积：445×285×230

重 量：6.2Kg

三、各键功能介绍

+I -I接线柱：输出电流端子

+U -U接线柱：电压采样端子

AC220V：电源插座及开关

 ┻ ：仪器接地端子

液晶屏：显示数据和操作提示

按键：主要功能详见（使用方法）

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[200A|100A|回路电阻测试仪](http://www.zhengyuandianqi.com/product/9003.html)，[回路电阻测试仪](http://www.zhengyuandianqi.com/product/read/641.html)，[超高压耐压测试仪](http://www.zhengyuandianqi.com/product/9005.html)，[互感器测试仪](http://www.zhengyuandianqi.com/product/9006.html)，[双钳相位伏安表](http://www.zhengyuandianqi.com/product/9019.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!