



产 品 手 册

仪器型号: TL5802系列

西安安泰测试科技有限公司

仪器维修|租赁|销售|测试

地址:西安市高新区纬二十六路 369 号
网址: www.agitekservice.com

电话: 400-876-5512
座机: 029-88827159

电气安规测试仪器

TL5802系列泄漏电流测试仪 TL5703 接地电阻测试仪

性能特点

- 测试电压，泄漏电流，测试时间同时显示
- 测试报警值可连续任意设置
- 相位自动转换
- 超限声光报警
- 测量频宽可达1MHz
- 灵活的一体式和分体式结构适合于各种容量的检测设备



TL5802系列

应用

- 家用电器
- 变压器、电机
- 电气设备
- 电热器具

简要介绍

■ TL5802系列泄漏电流测试仪是用于测量电器的工作电源（或其它电源）通过绝缘阻抗或分布参数阻抗产生的与工作无关的泄漏电流。其输入阻抗模拟人体阻抗，产品使用与家用电器和电机，电子仪器等其他电器产品的安全测试要求，也是实验室，计量监督部门的检测设备。

本产品满足GB4706.1-2005，IEC60335.1-2004等安规标准测试，符合JJG843-2007安规计量检定规程要求

技术参数

型号	TL5802	TL5802S(三相)
变压器容量	外接调压器型	外接调压器型
尺寸（mm）	350x135x280	350x135x280
输出电压	0 - 250V	
漏电流范围	0 - 2/20mA	
测试时间	1 - 99s	
准确度	±（5%+5counts）	
温度/湿度	0℃ - 40℃ / ≤75%RH	

性能特点

- 测试电流，测试电阻，测试时间同时显示
- 测试时间可任意设置
- 测试报警值可连续任意设置
- 声光报警



TL5703

应用

- 照明行业
- 新能源汽车
- 电子元器件
- 医疗设备

简要介绍

■ TL5703型接地电阻测试仪是用来测量电气设备内部的接地电阻，它所反映的是电气设备的各处外露可导部分与电气设备的总接地端子之间的（接触）电阻。接地电阻测试仪为了消除接触电阻对测试的影响，采用四端测量法，即在被测电气的外露可导部分和总接地端子之间加上电流，然后再测量这两端的电压，算出其电阻值。

本产品满足GB4706.1-2005，GB9706.1-2007等安规标准测试，符合JJG984-2004安规计量检定规程要求。

技术参数

型号	TL5703
输出电流	5 - 30A ±（5%+5counts）
接地电阻范围	0 - 200/600mΩ
测试时间	1 - 99s
温度/湿度	0℃ - 40℃ ≤75%RH
尺寸/重量	350mmx135mmx280mm/10kg