

全自动三通道变压器直流电阻测试仪性能特征

全自动三通道变压器直流电阻测试仪性能特点：

仪器输出电流大且自动选择电流操作简便。

三通道测量，实时采集，同时测量三个电阻值，并计算三相电阻不平衡度。

既可以三相同时测量，也可以按传统方式单通道测量，同时具备温度换算功能，使用方便。

具有*的保护电路，可靠性强。

带不掉电万年历、时钟、80 组数据存储、调阅、打印功能。

可以设置电阻的相序、分接位置等打印信息。

立式机箱结构，便于现场操作。

具有音响放电报警，放电指示清晰，减少误操作。

技术指标

输出电流： 自动选择电流（电流 zui 大 20A）

手动档选择电流（20A、10A、5A、2.5A、1.2A、0.6A、0.3A、0.1A ）

输出电压：DC24V

量程范围：0.1 $\mu\Omega$ ~100 Ω

准确度：0.2% $\pm$ 0.5 $\mu\Omega$

zui 小分辨率：0.1 $\mu\Omega$

工作温度：-20~40℃

环境湿度：≤80%RH，无结露

工作电源：AC220V $\pm$ 10%，50Hz $\pm$ 1Hz

长 330mm 宽 230mm 高 200mm

净重：10kg

面板介绍：

接地：接地柱，为整机外壳接地用，属保护地。。

打印机：打印电阻值结果及测试电流等信息。

电源插座：220V 交流电源输入插座带有 5A 保险丝。

显示器：160×80 点阵液晶显示器，显示菜单、电流和电阻值。

复位键：停止测试。

电源开关：整机电源输入开关。

测量电压输入端：在常规单通道测量时 VB(V+)、VO(V-)为电压输入通道。

测量电流输出端：在常规单通道测量时 IB(I+)、IC(I-)为电流输入输出通道。

注意事项

在测无载调压变压器倒分接前一定要复位，放电结束后，报警声停止，方可切换分接点。

在拆线前，一定要等放电结束后，报警声停止，再进行拆线。

用三通道时注意因为*组数据测试时磁路初次建立可能时间较长，倒换分接时稳定时间会缩短。

助磁法三条线的短接点在放电完毕后拆线时，可能有剩余电流，拆除时可能会打火放电，此属正常现象。

常见问题及解决方法

1、开机液晶屏不能点亮

出现此种情况首先检查电源是否正常，然后检查保险是否已经熔断，如熔断换新即可。

2、开机液晶屏点亮但显示不正常或无法显示

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，您如果对我们的产品有兴趣，咨询。谢谢！！