

变压器短路阻抗测试仪产品应用技术特点

变压器短路阻抗测试仪功能特点

- 1、测量精度：电压，电流： 0.2 级
- 2、工作电源： AC220V \pm 10% 50Hz \pm 1Hz
- 3、外形尺寸： 360mm \times 220mm \times 150mm
- 4、变压器短路阻抗测试仪重量： 5kg
- 5、阻抗： $\text{COS } \phi > 0.1$ ： 0.5 级； $\text{COS } \phi \leq 0.1$ ： 1.0 级
- 6、电压测量范围： AC 10V \sim 600V
- 7、电流测量范围： AC 0.1 \sim 10A
- 8、工作温度： $-10^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C}$
- 9、工作湿度： 0 \sim 80%
- 10、功率： $\text{COS } \phi > 0.1$ ： 0.5 级； $\text{COS } \phi \leq 0.1$ ： 1.0 级

变压器短路阻抗测试仪的简介

- 1、用于现场和试验室条件下对 35KV 级及以上主变压器进行低电压短路阻抗测量的仪器，该仪器体积小，重量轻。
- 2、仪器内部采用电压电流同步交流采样及信号数字处理技术，测量数据准确。
- 3、变压器短路阻抗测试仪采用单相测量方式，只需低压侧短接，高压侧非测试相无须短接，选择变压器联结后，三次测量即可自动计算出每相的短路阻抗。
- 4、仪器有低电流测试自动折算到额定电流功能，适合现场使用。
- 5、仪器可同步测量电压，电流，功率。并测量所施加电源频率。
- 6、仪器可自动记录或手动记录所施加电压和电流，三相测量完成后可自动计算出每相短路阻抗。
- 7、变压器短路阻抗测试仪内置不掉电存储器，可长期存储测量数据，仪器自带打印机。
- 8、变压器短路阻抗测试仪大屏幕液晶显示，全部中文菜单及操作提示，操作简单直观。

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！！