BS0207型变压器低电压短路阻抗测试仪生产厂家

产品名称	BS0207型变压器低电压短路阻抗测试仪生产厂家
公司名称	武汉博试电力设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	生产厂家:武汉博试电力设备有限公司 联系电话:13308657573 联系人:杜伟
公司地址	湖北省武汉市东西湖区将军路街办事处宏图路38 号
联系电话	13308657573

产品详情

BS0207型变压器低电压短路阻抗测试仪

产品简介

BS0207型变压器低电压短路阻抗测试仪用于变压器空载、负载参数测量,变压器低电压短路阻抗测试仪可对各种变压器的空载电流、空载损耗、短路损耗、阻抗电压等一系列参数进行精密的测量;对电力变压进行短路阻抗测试,并与铭牌值或出厂值进行比较,能发现出厂试验后经运输、安装和运行中严重故障电流等所造成的绕组位移、变形等缺陷;装置允许外接电流互感器和电压互感器扩充量程进行测量,电压可测量到750V,自动切换,大屏幕显示,触摸按键使操作更简便,主要适用于电力变压器(单相或三相)出厂、大修、预试以及交接试验中低电压短路阻抗测试,是变压器生产企业,电力检修企业必不可少的检修测试仪。

BS0207型变压器低电压短路阻抗测试仪主要功能有:黑白屏幕显示,自动进行波形畸变校正,温度校正,电压校正(非额定电压下的空载试验),电流校正(非额定电流条件下的短路试验,取额的电流的20%-70%),短路试验附加损耗校正,人员只需根据变压器类型输入校正指数测试仪即可自动计算出校正后的结果。

产品特点

- 1、不用外接调压器,便可对被测试品进行测量。
- 2、仪器采用220V低压电源,自动对变压器三相高压绕组施加电流,同步采集数据并自动计算出阻抗误差百分比,测试结果非常直观。

- 3、具有输出限流功能,适用于任意阻抗试品。
- 4、仪器操作非常简单,一次性接线,不用倒接测试线便可自动完成三相测试。
- 5、对三相变压器, 仪器可单相测试, 也可三相测试, 可手动测试, 也可自动测试。
- 6、具有测量零序阻抗的功能
- 7、具有测量电感的功能
- 8、使用大屏幕液晶显示,全中文菜单式操作式,根据屏幕的提示即可完成测试。
- 9、具有打印、储存功能,设有232串口和U盘存储,便于对数据资料的分析整理。
- 10、接线简单、测试准确、自动化水平高、体积小、重量轻。

技术参数(特殊参数可以定制)

1、电压测量范围:5V~400V 测量精度:0.2级

电流测量范围: 0.1A~20A 测量精度: 0.2级

2、使用条件:

环境温度: -10 ~50

环境湿度: 85%RH

工作电源: AC 220V ± 10%

电源频率:50(±10)Hz

3、测试结果判断参考:

阻抗误差在 ± 2%以内:变压器可正常运行

阻抗误差在±2%~±5%:变压器定期检测

阻抗误差在超过±5%:变压器应停运

注:因产品不断更新,产品外观以实际产品为准,技术参数与型号如有变动,恕不另行通知,本公司保 留解释权;如有盗用或复印行为,将追究法律责任。