



## 技术参数

产品名称：变压器有载开关测试仪

产品型号：HZYZ-2008

### 一、产品概述

有载分接开关是与变压器回路连接的唯一运动部件，因此有载分接开关的检测，越来越引起重视。在《电力设备交接和预防性试验规程》中，要求检查有载分接开关的动作顺序，测量切换时间等。该仪器主要用于测量变压器有载分接开关的过渡波形、过渡时间、各瞬间过渡电阻值、三相同期性等。

该仪器智能化程度高，全部中文菜单提示，操作简单。仪器体积小，重量轻，抗干扰能力强，大大减轻了现场工作人员的劳动强度，是发供电单位，变压器制造行业保障安全生产，提高产品质量的理想仪器。

### 二、功能特点

- 仪器输出电流大，重量轻；
- 测试 Y0、Y、 $\Delta$ 型变压器，阻值不用换算直接显示；
- 可带绕组、不带绕组测量；
- 波形显示根据采样值自动调整电阻、时间值幅值
- 具有完善的保护电路，可靠性强；
- 7寸的大液晶显示，便于现场操作；
- 内置大容量锂电池，可不接外部电源（选配）；
- 内部可以自动保存 500 组数据。

### 三、技术参数

- 输出电流 1.0A、0.5A、0.2A
- 测量范围 过渡电阻：1 $\Omega$ ~20 $\Omega$  (1.0A) 5 $\Omega$ ~40 $\Omega$  (0.5A) 20 $\Omega$ ~100 $\Omega$  (0.2A)
- 过渡时间 0~320ms
- 开路电压 24V
- 测量精度 过渡电阻： $\pm$ (5%读数 $\pm$ 0.1 $\Omega$ )
- 过渡时间  $\pm$ (0.1%读数 $\pm$ 0.2ms)
- 采样速率 20kHz
- 存储方式 本机存储
- 外形尺寸 340mm $\times$ 245mm $\times$ 210mm
- 仪器重量 7kg



#### 四、使用条件

环境温度  $-10^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C}$

环境湿度  $\leq 85\% \text{RH}$

工作电源  $\text{AC}220\text{V} \pm 10\%$

电源频率  $50 \pm 1\text{Hz}$

#### 五、设备清单

1	主机	1 台
2	测试线	1 套
3	电源线	1 根
4	打印纸	1 卷
5	地线	1 根
6	使用说明书	1 份
7	检测报告	1 份
8	产品保修卡、合格证	1 份

#### 六、产品图片



## 售后服务和质量承诺书

为了更好的服务用户，做好及时的使用指导和售后服务，武汉赫兹电力设备有限公司以“技术领先、质量可靠、轻便易用”为产品宗旨和“快速响应、达到满意、超过期望”为服务宗旨，保证用户在购买、使用、维护产品的每一个过程中都有非常完美的客户体验。

### 一、产品质量承诺：

- 1、产品的制造和检测均符合国家标准及行业标准。
- 2、我公司所提供的产品在质保期内如果存在质量问题，我公司保证全力解决，达到用户满意。

### 二、产品的质保：

地址：武汉市东西湖区宏图路9号金银潭现代企业城

网址：[www.whhezi.com](http://www.whhezi.com)

全国统一服务热线：027-83267669

邮箱：[whhezi@163.com](mailto:whhezi@163.com)

自整机收到货后壹个月内包退，叁个月内包换，并提供壹年免费维修，终身维护服务。在仪器的使用年限内，本公司将长期提供仪器的维护、使用培训、软件升级、配件供应等相关服务。

### 三、售后服务能力：

1. 在设备的设计使用寿命期内，我公司承诺保证设备的正常使用。壹年内出现故障免费保修，超过壹年或因用户使用不当造成损坏，仍免费提供技术服务，如需更换零部件，仅收取材料成本费。
2. 仪器在质保期内如出现故障，请及时与本公司联系，我们将根据情况采取下列措施之一为您服务：返厂维修 上门维修 更换新仪器 提供应急备品

### 四、服务管理制度及体系：

- 1、**售前服务：** 免费向用户提供技术资料，安排客户对我公司进行考察。
- 2、**售中服务：** 为防止用户选型不当而造成不必要的损失，我公司为用户提供专业的技术选型和指导。在发货前公司会拍摄专业的产品操作视频进行指导，确保正确使用该产品，同时也可以通过电话、视频进行技术交流，让用户用得安心。
- 3、**售后服务：** 我公司在 2 小时内响应维护服务，24 小时技术支持，可以通过电话、视频进行指导，为更好的做产品售后服务工作，及时接收用户反馈的问题，公司设有专门的售后服务电话：**027-83267669**，有专业人员接听并及时做好反馈记录，并提供解决问题的办法。如有需要到现场指导的，公司会根据客户实际情况（本省之内）24 小时内到达现场处理，外地（外省）48 小时到达现场处理，安排相关专业人员到指定地点进行及时指导。除此之外，我公司将定期回访客户的使用情况，提供专业的技术支持，做好回访记录。
- 4、**售后服务申明：** 本公司所提供的技术支持服务均为免费服务。