有载分接开关测试仪参数说明

产品名称	有载分接开关测试仪参数说明
公司名称	扬州中平自动化技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省扬州市宝应县柳堡镇工业集中区
联系电话	0514-88779709 13505255289

产品详情

有载开关参数测试仪

技术参数

一、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。为此，我公司成功的研制了有载开关参数测试仪，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。

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、安全措施

1、 使用本仪器前一定要认真阅读本手册。

2、 本仪器户内外均可使用，但应避开雨淋、腐蚀气体等场所。

3、 仪器应避免剧烈振动。

4、 对仪器的维修、护理和调整应由专业人员进行。

5、 在测试过程中，禁止移动测试夹和关断供电线路。

三、性能特点

1、 仪器输出电流大，重量轻。

2、 仪器输出开路电压28V，在1A档的电流下可以测试10Ω 的过渡电阻，并设有0.5A档和0.3A档，方便测试更大的过渡电阻。

3、 具有完善的保护电路，可靠性强。

4、 立式机箱结构，5.7寸的大液晶显示，便于现场操作。

5、 具有U盘存储功能，可以存储更多数据波形。

四、技术指标

1、 输出电流：1.0A、0.5A、0.3A、三档可选。

2、 电阻量程：1.0A档 0.1～10Ω；0.5A档 5～20Ω；0.3A档 10～40Ω。

3、 电阻测量精度：±(读数×5%+5个字)，分辨率：0.01Ω。

4、 过渡时间测量范围：1～250mS。

5、 过渡时间测量精度：±1mS，分辨率：0.1mS。

6、 采样频率：10K。

7、 存储方式： U盘存储、本机存储。

8、 工作温度：-20°C～+50°C。

9、 环境湿度：≤90%RH，无结露。

10、工作电源：AC220V±10%，50Hz±10%。