

ZNXY变压器有载分接开关综合测试仪

产品名称	ZNXY变压器有载分接开关综合测试仪
公司名称	武汉中能新仪电气有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	端口最大电压:24V 采样速率:30k 时间分辨率:0.1ms
公司地址	湖北省武汉市东湖新技术开发区佛祖岭街道光谷二路219号鼎杰现代机电信息孵化园二期6栋502-9
联系电话	18372079418

产品详情

产品简介：ZNXY变压器有载分接开关综合测试仪是用于测量和分析电力系统中电力变压器及特种变压器有载分接开关电气性能指标的综合测量仪器。它采用计算机控制，通过特殊设计的测量电路，可实现对有载分接开关的过渡时间、过渡波形、过渡电阻、三相同期性、等参数的测量。用户可根据需要和现场条件，直接由分接开关引线进行测量，也可由变压器三相套管及中性点直接接线测量。

该仪器具有对所测数据进行分析、存贮、打印等功能。解决了目前电力变压器有载分接开关测量方法落后，没有专用测试手段的问题。可在电力设备预防性试验及变压器大修中及时诊断出有载分接开关的潜在故障，对提高电力系统运行的可靠性具有重要意义。

产品别称：有载分接开关测试仪,有载调压开关测试仪、变压器有载开关测试仪

产品特点：

1.光线示波器功能

仪器分三通道可同时记录A、B、C三相，仪器可自动捕捉和显示过渡过程中过渡电阻及时间跳变的过程。不受天气影响，功能远比光线示波器优越。

2.较强的综合能力

在一台仪器内可实现对有载分接开关各种参数的测量。如开关选择、切换全过程中有无开断点、过渡波

形、过渡时间、过渡电阻、三相同期性等。配合各功能按键，可分析波形中的各时间段的时间及阻值。

3.具有良好的抗干扰性能

全铝合金机箱和仪器内配有电源噪音滤波器及抗干扰电路，可在电源质量较差,且有强电磁场干扰的现场进行可靠测量。

4.数据保持，数据通讯

使用者所测量的数据及波形，可保存在仪器内。所存贮的波形多达128组，不会因断电而丢失，现场存贮的试验结果可通过专用数据线经串口传送到计算机里保存（本公司送专用软件）。

技术参数：

1. 三相恒流源充电，充电电流：3A/1A档；0.6A/0.2A档
2. 端口*大电压：24V
3. 过渡电阻*大量程：100
4. 过渡电阻测量范围：1A档：0.4 ~ 20 0.2A档：10 ~ 100
5. 波形记录时间长度：300ms
6. 采样速率：30k
7. 时间分辨率：0.1ms
8. 电阻分辨率：0.1
9. 准确度：
 - 1) 过渡电阻：±5%读数 ± 0.1
 - 2) 过渡时间：±0.5%读数 ± 0.2mS
10. 环境条件
 - 1) 环境温度：-10 ~ 40
 - 2) 相对湿度：<85%RH

由武汉中能新仪电气有限公司提供技术支持，可进行定制服务，详情请咨询武汉中能新仪客服