

变压器损耗参数测试仪原理性能和技术指标有哪些

产品名称	变压器损耗参数测试仪原理性能和技术指标有哪些
公司名称	青岛华能远见电气有限公司
价格	1200.00/套
规格参数	品牌:华能 型号:hddl 精度:0.01
公司地址	山东省青岛市平度
联系电话	0532-88365027 13608980122

产品详情

变压器损耗参数测试仪原理性能和技术指标有哪些

HN09F变压器损耗参数测试仪

变压器损耗参数测试仪可测量变压器的空载电流、空载损耗、短路电压、短路（负载）损耗。可进行谐波试验，分析至31次谐波。仪器内部自动进行量程切换，允许测量电压、电流范围宽，接线简单。做三相变压器的空载、负载试验时，仪器能自动判断接线是否正确，并显示三相电压、电流的向量图。单机可以完成1000KVA以下的配电变压器全电流下的负载实验的测量；在三分之一额定电流下可完成3150KVA以下的配电变压器的负载试验的测量（在三分之一的额定电流下，仪器可换算到额定电流下的负载损耗参数）。所有测试结果均自动进行相关校正。仪器可自动进行诸如：波形校正、温度校正、非额定电压校正、非额定电流校正等多种校正，使测试结果准确度更高。产品别称：变压器损耗参数测试仪，变压器空负载测试仪、变压器特性参数测试仪，变压器特性测试仪，变压器综合参数测试仪。

产品特征： 1、320×240大屏幕、高亮度的液晶显示，全汉字菜单及操作提示实现友好的人机对话，触摸按键使操作更简便，宽温液晶带亮度调节，可适应冬夏各季。

2、仪器可以由用户预设40组被试品参数，而且这些参数可以根据需要随时删除和增加，使用非常方便。

3、自带实时电子钟，自动记录试验的日期、时间利于实验结果的保存、管理。

4、面板式热敏打印机，可现场快速打印试验结果。 5、数据（试品设置、测量结果、测试时间等）具备掉电存贮及浏览功能，可以存储500组实验结果，能与计算机联机传送数据。

6、允许外接电压互感器和电流互感器进行扩展量程测量，可测量任意参数的被试品。

环境条件 温度：-5℃~40℃ 相对湿度：<95% (25℃)

海拔高度：<2500m 外界干扰：无特强震动、无特强电磁场

供电电源：160VAC~280VAC，45Hz~55Hz 2、测量范围 电压：10~650V

电流：0.5~60A 频率：45Hz~65Hz 3、测试精度 电压、电流、频率：测量精度0.2级

功率：测量误差 < $\pm 0.5\%$ ($\text{Cos} > 0.1$)， $\pm 1.0\%$ ($0.02 < \text{Cos} < 0.1$) 4、绝缘强度

(1)、电压、电流输入端对机壳的绝缘电阻 100M。

(2)、工作电源输入端对外壳之间承受工频2KV (有效值)，历时1分钟实验。

本公司还供应上述产品的同类产品：变压器损耗参数测试仪,变压器损耗测试仪,变压器参数测试仪