

变压器绕组变形测试 变压器参数测试仪

产品名称	变压器绕组变形测试 变压器参数测试仪
公司名称	上海弋雷电力科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	类型:变压器参数测试仪 品牌:弋雷
公司地址	上海市闵行区宜山路1618号E厂房863室
联系电话	021-62092722 13818058070

产品详情

类型 变压器参数测试仪 品牌 弋雷

变压器绕组变形频率响应测试仪根据对变压器内部绕组特征参数的测量，采用目前世界发达国家正在开发完善的内部故障频率响应分析(fra)方法，能对变压器内部故障作出准确判断。

变压器绕组变形频率响应测试仪由笔记本电脑及单片机构成高精度测量系统,结构紧凑，操作简单，具有较完备的测试分析功能，对照使用说明书或经过短期培训即可自行操作使用。

主要技术特点

采集控制采用高速、高集成化微处理器。

笔记本电脑与仪器之间通信usb接口。

硬件机芯采用dds专用数字高速扫频技术(美国)，通过测试可以准确诊断出绕组发生扭曲、鼓包、移位、倾斜、匝间短路变形及相间接触短路等故障。

高分辨db值测量，双通道16位a/d(现场试验改变分接开关，即有明显输出变化)。

信号输出幅度可以软件调节，最大幅度峰值 $\pm 10v$ 。

计算机将检测结果生成电子文档(word)

选用精密、高稳定元器件，对同一相重复试验，测量重复率在99.5%以上。

成品电路板,表面有特殊处理,具有抗水和有害气体污染。

笔记本电脑和测量仪器采用隔离电源供电,排除外界干扰。

仪器具有线性扫频测量和分段扫频测量双测量系统功能,兼容当前国内两种技术流派的测量模式

幅频特性符合国家关于幅频特性测试仪的技术指标。横坐标(频率)具有线性分度及对数分度两种,因此打印出的曲线可以是线性分度曲线也可以是对数分度曲线,用户可根据实际需要选用。

完全满足电力标准dl/t911 - 2004《电力变压器绕组变形的频率响应分析法》的技术条件。