

发电机定子绕组端部特性测试分析系统生产商

产品名称	发电机定子绕组端部特性测试分析系统生产商
公司名称	青岛华能远见电气有限公司
价格	960.00/台
规格参数	输入:220v 电流:10A 电压:2000v
公司地址	山东省青岛市平度
联系电话	0532-88365027 13608980122

产品详情

发电机定子绕组端部特性测试分析系统生产商数字化传感器的数字化值的是传感器输出的信息为数字量，可以实现远距离、高精度传输，同时可无需中间环节接入计算机等数字处理设备。传感器的集成化、智能化、微型化、网络化和数字化等不是立的，而是相辅相成、相互关联的，它们之间并没有明确的界限。测控系统中的控制技术基本控制理论1.经典的控制理论经典控制论包括线性控制理论、采样控制理论、非线性控制理论三个部分。经典控制论以拉普拉斯变换和Z变换为数学工具，以单输入-单输出的线性定常系统为主要的研究对象。

HND-V 型发电机定子绕组端部动态特性测试分析系统

GB/T20140-2016《隐极同步发电机定子绕组端部动态特性和振动测量方法及评定》

于2016年9月1日正式实施，标准规定了隐极同步发电机在出厂前、新机交接、运行中出现异常情况时（例如线圈磨损或者松动等）、大修检查时应做定子绕组端部动态特性测量。

HND- 型发电机定子绕组端部动态特性测试分析系统针对GB/T20140-2016标准要求专

门开发设计，具备定子绕组端部整体模态试验和引线固有频率与响应比测试等主要功能。

特点

性能指标优于标准。

配置便捷、可靠——通过计算机完成仪器设置、任务处理，实时检查实际的测量值，依据

波形显示直观验证数据的有效性。

4通道并行同步采集——各通道无相差采集，采集频率256KHz。

体积更小，重量更轻——数据采集和信号处理功能一体化设计，携带方便，大大减轻试验人员的搬运负担。

功能强大的分析软件——可在基于Windows操作系统的计算机上进行试验工作，预先示波，确认接线的正确性，数据自动保存，离线生成专业的试验报告。

灵活的力锤传感器配置——分体和一体方式可选，力锤的重量更轻，接线可靠性更高，抗干扰能力更强，大大降低了试验人员的劳动量。

发电机定子绕组端部特性测试分析系统生产商简单介绍完比较基础的电阻、电容和电感器后，接着小纬来介绍组件的特性以及一些测量的技巧。组件特性这个部分小纬主要介绍的是电阻、电感和电容的阻抗随着频率变化时的特性。是关于电阻器的频率响应特性。理想状态下电阻跟频率是没有关系的，但以高阻值电阻来说，由于存在着寄生电容，在实际测量时阻抗会有一些变化。随着频率升高，实际测量的阻值是有减少的。而低阻值电阻则是由于有引线电感，当测试频率升高时，实际所测量出来的阻值会比理论值还偏大。