

发电机定子绕组端部震动分析系统制造商

产品名称	发电机定子绕组端部震动分析系统制造商
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震动分析系统制造商没考虑现在应用广泛的多级，多片摆线轮，多曲柄轴的传动精度的影响。在误差分析上只考虑到了针齿直径的影响、及参数对回转误差、扭转振动的影响关系。但并未考虑其双级、多片摆线齿轮、多个曲柄轴的结构中。使用此几何方法计算是比较困难的。之后日本的研究员日高照晃就开始了这方面的研究。主要考虑了多级传动，多摆线齿轮传动和多曲柄轴结构。并采用了一种质量弹簧的等价模型理论。构造了摆线行星齿轮结构的回转传动误差的数学模型。

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震动分析系统制造商此外，设备设计人员现在可以将智能系统和物联网扩展到过去难以接近的区域和应用中，而不受尺寸的限制或价格的制约。对先进技术和物联网(IoT)的日益依赖，推动了对传感器的需求，这些传感器可方便地从少量到大量部署，并且提供低扩展成本和免维护。技术的进步使许多不同类型设备之间的互联成为可能。始于智能的互联已经演变成温控器、家电、车辆和其它被称为物联网(IoT)设备的联网。物联网由通过接口来回传输数据的许多设备组成，无线云接口是常见的接口。