

供应广西HNLC调速器综合测试仪

产品名称	供应广西HNLC调速器综合测试仪
公司名称	武汉华能联创电气有限公司
价格	1000.00/套
规格参数	品牌:华能联创 型号:HNLC 产地:湖北
公司地址	武昌区民主路428号（小东门建材市场四楼418号）
联系电话	027-88040496 18971541447

产品详情

HNLC调速器综合测试仪是武汉华能联创电气有限公司针对于水力发电调速系统、水力发电自动准同期系统特性检测而开发的一种综合性测试平台，仪器可以完成水轮机调速系统的空载摆动、空载扰动、甩负荷、不动时间，调速器静特性，接力器开关规律、仿真开/关机支持，频率死区测量、负荷响应试验和跟踪电网一次调频等试验项目,自动生成各种类型的试验报告。其内部集成了5种不同类型的水轮机组模型，仪器可以执行这些模型的仿真功能，使之与调速器构成闭环系统，使调速器在没有与真实机组连接的情况下也可以很方便的完成动态检测。

该产品还可以做通用录波器和频率发生器使用，并且系统采样频率可以达到4KHZ，这大大拓宽了仪器的使用范畴，增强了仪器的灵活性。

产品特征

水轮机调速器系统仿真测试仪具有功能强大的软件系统，在保证仪器能够方便完成各种试验的同时，大大提高了仪器的灵活性和通用性。仪器的软件系统的主要特性可概括如下：

- 1仪器能够自动生成WORD试验报告，Excel试验报告
- 2试验报告对曲线进行自动标识，使试验报告制作完全自动化
- 3所有采样通道的名称和单位都可以重新定义
- 4各种试验的试验环境设置和仪器设置自动保存 5内置混流式，轴流转浆式，冲击式，贯流式和非线性5种机组模型，满足不同类型调速器的仿真支持 6自动计算各种试验的试验参数
- 7简单方便的通道滤定方式 8使用U盘或移动硬盘等存储设备方便的导出试验数据
- 9实时绘制试验曲线，并且提高多种曲线分析工具，使用户可以对曲线进行任意缩放和定位操作
- 10WindowsXPE操作系统，可以实现软件系统自我保护与恢复，防止病毒攻入与侵蚀
- 11采用防抖动处理，避免用户错误操作
- 12对输入信号进行实时监测，及时自动切除超过量程范围的输入信号，保护信号采集通道和仪器

产品别称

水轮机调速器测试仪、调速器综合测试仪、水轮机调速器系统仿真测试仪、水轮机一次调频测试仪、水轮机仿真测试仪

技术参数

硬件系统特性和技术参数如下：1> 8路低电压 / 电流模拟量采集，电压和电流可以任意转换，电压输入范围-10V ~ 10V，电流输入范围-20mA ~ 20mA，10% ~ 满量程采样误差小于0.1%FS2> 2路频率测量通道，45HZ ~ 55HZ范围，频率分辨率为0.001HZ，测量误差小于0.001HZ，测频电压输入范围0.5V ~ 110V3> 2路无源节点开关量测量通道4> 2路有源节点开关量测量通道，开关信号输入电压范围12V ~ 220V5> 8路模拟量采集通道采用隔离采集方式，并且通道和通道之间也相互隔离6> 1路4-20mA模拟量输出通道,输出误差0.2%7> 1路频率输出通道，频率分辨率为0.001HZ，45HZ ~ 55HZ范围内输出误差0.001HZ，输出电压幅值AC12V8> 触摸屏方式实现人机交互9> 仪器自带8G数据存储空间

HNLC调速器综合测试仪详细技术参数请咨询武汉华能联创电气有限公司的客服，厂家报价，可定制