

# 水电机组动态信号测试分析仪

产品名称	水电机组动态信号测试分析仪
公司名称	武汉华能联创电气有限公司
价格	.00/件
规格参数	
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

水电机组动态信号测试分析仪16路及以上，其有源和无源开关量进行转换，保障数据采集端口软件内部可调，其中涡流位移传感器专用有源通道数4路，振动速度传感器专用有源通道数12路，压力脉动传感器专用有源通道数6路，键相传感器专用有源通道2路。

### 产品特征

- 1 测试仪的AD数模转换是16位及以上的。
- 2 测试仪的整机测试精度不低于0.2FS级。
- 3 测试仪的测量相位误差小于  $\pm 1.0$ 度。
- 4 测试仪的测量频率误差小于  $\pm 0.2\%$ 。
- 5 测试仪频率信号的线性测量范围不小于0.2 ~ 20000Hz。
- 6 测试仪转速信号的线性测量范围不小于1.0 ~ 10000RPM。

7 测试仪每个通道的\*大线性输入不小于  $\pm 24V$ 及 $30mA$ 。

8 测试仪每个通道的\*大安全输入不小于  $\pm 50V$ 及 $100mA$ 。

9 测试仪工作电源为 AC 220V 50Hz，功率应小于 $500W$ 。

10 工作环境温度范围不小于 $0 \sim 50$ 度。

## 产品别称

水电机组动态信号测试分析仪、水电机组波形数据采集分析仪、电量电能综合数据采集分析仪、高速数据位移数据采集分析装置、数据采集用负荷综合测试仪、发电机动态信号测试仪、水电机组振动测试仪

## 技术参数

### 通道数

16路及以上，其中涡流位移传感器专用有源通道数4路，振动速度传感器专用有源通道数12路，压力脉动传感器专用有源通道数6路，键相传感器专用有源通道2路。

线性输入  $24V$ 及  $\pm 20mA$

精 度 0.2%FS级及以上

接 口 以太网接口10M/100M；USB2.0以上

工作温度  $-10 \sim 60$

工作湿度 90%

### 数据采集

能够系统完整的进行采集和存储数据，分析出每个数据的波形和频

谱，jingque计算出摆渡和振动的幅值和相位值，满足水电机组综合测试要求。

水电机组动态信号测试分析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