

# 智能振动烈度监视监测保护仪表汽轮机风机电机泵压缩机HY-3V

产品名称	智能振动烈度监视监测保护仪表汽轮机风机电机泵压缩机HY-3V
公司名称	上海旋机自动化技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市青浦区崧泽大道6638弄15号15幢529室
联系电话	021-51078867 18930732303

## 产品详情

### 概述

振动监测仪主要用于对转速600 ~ 60000转/分旋转机械的振动烈度进行长期监测，与磁电式振动速度传感器配套，可以监测旋转机械的垂直、水平方向的振动，振动烈度值大小由仪器前面板的表头显示，同时具有标准的电流输出，可与各种DCS、PLC系统配接，当振动值超限时，本仪器可外接声光报警器以提示现场操作人员采取防范措施，并有报警、危险开关量输出，保护机器安全可靠运行。

### 功能说明

I 实现智能处理：报警 值、 值可通过面板按键任意设置

I 面板按键可调整量程值，无需电位器调整，方便现场调试

I 一分钟不按操作键，可自行回到运行状态

I 报警延时调整范围1~60秒，以防止现场干扰引起误报警

### 技术指标

I 频率范围：10~1000Hz

I 量 程：振动烈度0~20mm/s（可调）

振动幅度 0-500um（可调）

I 准 确 度：±1%（满量程）

I 电流输出：4~20mA

I 开关量输出：DC 30V / 5A或AC250V / 5A（常开）

I 报警设定：满量程内任意设定

I 环境温度：运行时：0~65

I 储存时：-30~80

I 相对湿度：至95%，不冷凝

I 电源电压：220VAC/50Hz  $\pm$  10% 50mA

I 外形尺寸：160  $\times$  80  $\times$  180mm

I 开孔尺寸：152+1  $\times$  75+1mm