

HZD-W/L-Y型振动监控仪

产品名称	HZD-W/L-Y型振动监控仪
公司名称	航振普林斯顿仪器仪表制造（昆山）有限公司
价格	2500.00/套
规格参数	品牌:princeton 型号:HZD-W/L-Y 产地:江苏
公司地址	昆山市周庄镇园区路308号5号楼3层
联系电话	18260222677 15950053961

产品详情

振动监测保护仪主要用于对转速600 ~ 60000转/分旋转机械的振动烈度进行长期监测，与50mv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：10~300Hz

I 量 程：0~50.0mm/s

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 储存时：-30~80

I相对湿度：至95%，不冷凝

I电源电压：220VAC/50Hz ± 10% 50mA

I外形尺寸：160 × 80 × 230mm

I开孔尺寸：160+1 × 80+1mm

通道 显示框：在运行状态下，显示通道 振动值；在参数设置状态下，显示参数标志；

通道 显示框：在运行状态下，显示通道 振动值；在参数设置状态下，显示参数标志对应的参数值；

报警指示灯：当测量值超过报警设定范围时，该报警指示灯亮；

SET键：长按该键5秒进入参数设置状态；在参数设置状态下，按该键进入参数编辑状态，在编辑完参数后，按该键确定修改好的参数。设置完参数后，再长按5秒，返回工作状态并保存已设置的参数；

+ 键：在参数查看状态下，按此键，可查看下一参数；在参数编辑状态下，可对要编辑的参数加1，数字范围为0~9；

- 键：在参数设置状态下，按此键，可查看上一参数；在参数编辑状态下，可对要编辑的参数减1，数字范围为0~9；

() 光标左移键：在参数编辑状态下，移动要设置的参数位数，如从个位数到百位数；

参数设置与操作

本仪表出厂前均已调试结束，用户可直接使用，如需查看仪表出厂参数或进行修改，则可进行以下操作。

通电后，仪表处于运行状态下，面板显示各通道位移量。

本仪表各种参数均由面板的“参数设置、+、-、 ”设置。各个参数均有相应的标志表

注：在参数设置状态下，通道 显示框中显示参数标志，通道 显示框中显示对应的参数值。

按“SET”键约5秒，进入参数设置状态，面板通道 显示框中显示“E1-”，通道 显示框中显示出厂通道 报警 值“06.3”。按“确认”键，进入参数编辑状态，此时低位数字闪烁，通过“+”、“-”键来将此位数字加1或减1，数字范围为0-9；按“ ”键，前一位数字闪烁，可通过“+”键来修改此位数字；以此类推，通过按“ ”键选定要修改第几位数字，再通过“+”、“-”键来修改此位数字，按“SET”键该参数编辑完成。按“+”键可继续对下一个参数进行设定。或按住“SET”键约5秒，返

回正常工作状态。