

VB-Z430-双通道汽机轴瓦振监测仪

产品名称	VB-Z430-双通道汽机轴瓦振监测仪
公司名称	上仪振动仪表（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:上saiczd振 型号:VB-Z430
公司地址	江苏省苏州市昆山市
联系电话	0512-55278865 18921988865

产品详情

VB-Z420-双通道风机轴振动监测仪是一种精密的相对振动幅值测量仪器，配接HN800型电涡流传感器，可对汽轮机、风机等旋转机械的大轴或转子的径向相对振动或摆度进行测量和监控。具有报警与停机控制信号输出，设有电流输出通用接口，可与计算机、DCS、PLC系统,无纸记录仪等设备连接。主要功能：VB-Z430-双通道汽机轴瓦振监测仪汽轮机、水轮机、压缩机、鼓风机等旋转类机械的轴的径向振动，摆度的监视和保护。功能说明：1. 显示功能振动，摆度测量值、 值报警、 值报警设定值，可分别在LED数码管上显示。2. 报警功能当振动超过报警设定值时，报警指示灯亮，同时在后面板输出开关信号，保护被监控设备。3. 报警延时时间设定功能报警延时时间调整范围0~3秒，以防止现场干扰引起误报警。4. 自诊断功能具备上电、掉电检测功能，同时断开报警输出回路，能有效地抑制仪表的误报警。5. 输出接口设有电流输出接口，可与计算机、DCS、PLC系统,无纸记录仪等设备连接。

VB-Z420-双通道风机轴振动监测仪：VB-Z430-双通道汽机轴瓦振监测仪HZD-L/W型振动监视仪可与多种振动传感器连接，如：磁电式速度传感器或电涡流传感器。与速度传感器连接时，可测量机壳或轴承座垂直或水平方向的振动烈度（振动速度有效值）或位移（振动幅值）。

与电涡流传感器连接时，可测量旋转机械轴的垂直和水平方向的径向振动。数字显示，可分别独立显示两个通道的振动值。每个通道均具有独立的报警、危险电路和继电器接点输出。可非常方便地精确设定报警和危险值、报警和危险延时时间，并可随时查看报警和危险设定值。

可分别独立输出与振动值相对应的标准电压（1~5V）或标准电流（4~20mA），供计算机、数据采集器、记录仪或其它自动控制系统使用。也可根据需要输出其它电压或电流。每个通道的增益均可自动调整，便于对系统的校准。所有功能均由单片计算机控制，参数设定全部由按键完成，调整方便，精度高，稳定可靠。可测量机壳或者结构相对于自由空间的振动，即绝对振动，特别适用于具有滚珠轴承的机器，在这种机器里轴的振动可较多地传到机壳上，故该监测仪可配接磁电式速度传感器，对旋转机械进行连续测量和保护，传感器的安装应特别注意，不会导致传感器振幅减低，以及频率影响被改变或所产生的信号不能代表机器的真实振动，对于电机、压缩机、风机等需要测量大量振动点的情况，该监控仪尤其适用。主要功能实现智能处理：报警 值、 值可通过面板按键任意设置面板按键可调整量程值，无需电位器调整，方便现场调试30秒不按操作键，可自行回到运行状态后面

板上有与振动幅度值成正比的电流输出端子，供记录输出具有报警延时功能（0~25.5秒任意设置）