

XZD-WL振动监测保护仪

产品名称	XZD-WL振动监测保护仪
公司名称	航振普林斯顿仪器仪表制造（昆山）有限公司
价格	4200.00/台
规格参数	品牌:普林斯顿 型号:XZD-WL 质保:一年
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

主要功能 汽轮机、水轮机、压缩机、鼓风机等旋转类机械的轴向位置的监视和保护.功能说明：1. 显示功能轴向位移测量值、报警、停机设定值，可分别在LED数码管上显示。2. 报警功能报警、停机、输入信号故障分别由LED发光管指示。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. 自诊断功能任何输入系统的故障，如探头磨损，导线接触不良或折断均能检出，同时切断报警、停机输出回路。具备上电，掉电检测功能，同时断开报警输出回路，能有效地抑制监控仪误报警。5. 输出接口设有4-20mA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。技术参数：传感器输入：HN800型电涡流位移传感器，频响:0～10KHz显示方式: 3位0.8英寸LED数字显示，准确度:±0.5%测量范围: -6.0～+6.0mm，量程可选 电流输出：4～20mA或0～10mA，负载 500 报警接点容量：AC220V/3A，DC28V/3A 工作环境: 温度：0～55 相对湿度：95% 工作电源：交流 220VAC±10% 50Hz 功耗 10W 安装方式: 盘式整机尺寸：160（宽）×80（高）×225（长）mm。SG-2振动传感器KR-939B型风机安全运行监控器，KR-939B3型风机安全监控器，KR-939B4型风机安全监控器，KR-939B4-4型设备安全监控器，KR-32型双通道设备安全监控器，KR-34四通道设备安全监控器，KR-939NCS型风机转速频率表

XZD-WL型单通道胀差/轴向位移监控仪是一种精密的相对位移测量仪器,配接HN800型电涡流传感器，用于连续监测旋转机械在启停和运行过程中大轴或转子的轴向位置。轴向位移是机器内部，转子沿轴心方向，相对于止推轴承二者之间的间隙而言，轴向位移的测量，可以指示旋转部件与固定部件之间的轴向间隙，对于旋转机械，如蒸汽轮机，燃气轮机，水轮机，离心机和轴流压缩机等，轴承位置是一个十分重要的信号，过大的轴向位置将引起大的机构损坏，而轴向位移监控仪，对止推轴承的损坏，可提出早期报警和保护。完全实现数字化，稳定性好、准确性高、操作简单、维护方便可靠。