

RDZW-2Na型轴向位移监视仪

产品名称	RDZW-2Na型轴向位移监视仪
公司名称	上仪振动仪表（苏州）有限公司
价格	1700.00/件
规格参数	品牌:上振仪 型号:RDZW-2Na
公司地址	江苏省苏州市昆山市
联系电话	0512-55278865 18921988865

产品详情

RDZW-2Na型轴向位移监视仪

产品简介

RDZW-2Na 智能轴向位移监视保护仪，是一种用于检测旋转机械轴向位移的高可靠性的监测保护装置。它通过电涡流传感器检测位移信号，并在 LED 上数字显示位移值。它可以方便地设定量程范围内的任意正负报警和停机极限。内部带有自诊断功能，从而防止旋转机械的误停机。可现场确认零位和增益常数，无需电位器调整，方便了现场安装调试。装置具有友好的用户界面，所有操作功能均在显示器上以字符方式显示，操作简单直观。

产品特点

1. 输入信号：根据要求的测量范围选择不同规格的电涡流传感器系统。
2. 线性范围： 8mm 探头 2mm； 11mm 探头 4mm； 25mm 探头 12 mm。

3. 位移显示 $\pm X.XX(\text{mm})$, 间隙电压显示 $-XX.XX(\text{V})$, 准确度 : $\pm 1.0\%$ 。
4. 电流输出 4~20mA 模拟信号 , 负载电阻 500 , 准确度 : $\pm 1.0\%$ 。
5. 报警输出 : 发光二极管闪烁 , 继电器动作、继电器接点容量 DC28V /2A , AC250V /1A。 6. 有供电涡流传感器用的 DC - 24V 电压输出。
7. 失效指示 : 输入信号不正常时 LED 失效指示并封锁报警输出。
8. 可通过按键在显示器上显示或设置参数 , 可设置或显示的参数包括 : 报警值 (正报警值、负报警值、正停机值、负停机值) 、报警延迟时间、正向增益、负向增益、零位间隙电压、电流线性修正。
9. 具有零位确认功能 , 只需使用仪表按键就可方便地使仪表零位和机械零位保持一致。
10. 自动保存报警后的历史峰值和历史报警状态 , 设置数据和历史参数在停电后能长期保存。 11. 具有上电和掉电抑制功能 (保护历史数据、抑制误报警) , 在上电后约 10 秒内自锁报警输出功能。
12. 使用环境 : 周围无腐蚀性、无强磁场等场合 ; 温度 0~50 ; 储存温度 -40~60 ; 相对湿度 20~90% (非冷凝) 。
13. 电源 : 电压 AC220V $\pm 10\%$, 频率 50Hz ; 功耗 < 10W。
14. 外形尺寸 : 宽 160 \times 高 80 \times 深 225 (mm³) 。
15. 开孔尺寸 : 宽 152 \times 高 76 (mm²) , 盘装固定。 16. 仪表重量 : 1kg。