

SW-2位移监视保护仪

产品名称	SW-2位移监视保护仪
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 量程:0 ~ 50mm
公司地址	江苏省苏州市昆山市
联系电话	0512-55278865 18921988865

产品详情

SW-2位移监视保护仪

一、简介：

SW-2位移监视保护仪是一套高可靠性的监视保护仪表，配接线性差动变压器式位移传感器（LVDT系列），可用于汽轮机汽缸膨胀、阀位开度、油箱油位的连续监视的测量。

热膨胀位移监视保护仪，配接TD-2热膨胀传感器，可测量各种旋转机械的汽缸膨胀。

油动机位移监视保护仪，配接TD-1油动机传感器，可测量各种旋转机械的阀位开度（油动机行程）。

油箱油位位移监视保护仪，配接UT-81油箱油位传感器，可测量各种旋转机械的油箱油位。

二、功能说明：

- 1、测量值、报警设定值，可分别在LED数码管上显示。
- 2、当超过报警设定值时，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，报警设置延时调整，范围1-60秒，以防止现场干扰引起误报警。。
- 3、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。
- 4、具有上、掉电检测功能，传感器掉线检测功能，同时切断报警、停机输出回路，有效抑制仪表误报警。

三、电气指标：

- 1、输入信号：TD-2热膨胀、TD-1油动机、UT-81油箱油位传感器
- 2、量 程：热膨胀0 ~ 50mm 油动机0 ~ 600mm 油箱油位 ± 400 mm
- 3、线性误差：1% \pm 1个字
- 4、显示方式：4位数码管显示，
- 5、电流输出：4-20mA 有源，输出负载 500
- 6、报警点设置：0-100%满量程
- 7、工作电源：AC220V \pm 10% 50Hz \pm 5%

四、物理指标：

整机尺寸：

盘装表：160（宽） \times 80（高） \times 160（深）mm

开孔尺寸：152（宽） \times 74（高）mm

五、环境指标：

- 1、温 度：-10 到+60 ，相对湿度 95%
- 2、使用环境：周围无腐蚀性、无强磁场等场合

六、订货指南：

热膨胀位移监视保护仪

单表：AXX

量程选择AXX：01—0 ~ 25mm；

02—0 ~ 35mm；03—0 ~ 50mm

油动机位移监视保护仪

量程选择AXX：选择量程（35、50、100、150、200、250、300、350、400、500、600mm）

油箱油位位移监视保护仪

量程选择AXX：

01— ± 100 mm；02— ± 200 mm；

03— ± 300 mm；04— ± 400 mm；

七、现场接线示意图：

SW-2位移监视保护仪