

XCW-U型油箱油位监控仪

产品名称	XCW-U型油箱油位监控仪
公司名称	航振普林斯顿仪器仪表制造（昆山）有限公司
价格	1500.00/套
规格参数	品牌:princeton 型号:XCW-U 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

XCW-U型油箱油位监控仪，配接UT-81型油箱油位传感器，用于汽轮机油箱油位的测量指示,也可用于其它液位的测量。汽轮机在连续高速旋转的时候，需要配

备一个专门的油箱对其旋转部件连续进行润滑和导热，这样就有必要用油箱油位监测仪，配接油箱油位传感器对油箱液位高低进行监测，当液面高度低于一定值时，就需要加注润滑油来维持汽轮机工作所需，以防不测。

主要功能

汽轮机、水轮机、压缩机、鼓风机等旋转类机械的油箱油位的监视和保护。

功能说明：

1. 显示功能

油箱油位测量值、 值报警、 值报警设定值，可分别在LED数码管上显示，4位数码管显示，DI一位为符号位。

2. 报警功能

设有两级报警，用户可根据需要设定报警值,当油箱油位超过报警设定值时，前面板相应报警指示灯亮，同时监控仪在后面板输出开关信号，保护被控设备。

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，同时切断报警、停机输出回路，能有效地抑制仪表的误报警。

5. 记录输出

设有4~20mA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。

技术参数：

11. 输入信号：UT-81型油箱油位传感器输出信号

2. 显示方式：4位数码管显示，DI一位为符号位，准确度:±0.5%

3. 测量范围：-400~400mm

4. 电流输出：4~20mA或0~10mA，负载 500

5. 报警接点容量：AC220V/3A，DC28V/3A

6. 工作环境: 温度：0~55 相对湿度： 95%

7. 工作电源：交流 220VAC ± 10% 50Hz 功耗 10W

8. 安装方式: 盘式

9. 整机尺寸：160（宽）×80（高）×200（深）mm

10. 开孔尺寸：152（宽）×75（高）mm

订货指南：

1. XCW-U型油箱油位监控仪配置UT-81型油箱油位传感器。

2. 选型代号：

XCW-U—A —B —C —D

量程选择A :

01—— -100~100mm

02—— -200~200mm

03—— -300~300mm

04—— -400~400mm

电流输出B :

01—— 4~20mA

02——0~10mA

传感器选择C :

01——UT-81A位移传感器

02——UT-81B位移传感器

03——UT-81C位移传感器

报警延迟D :

01——0.1秒

02——1秒

03——3秒