

# 液位水位测量仪液位报警器水位报警器

产品名称	液位水位测量仪液位报警器水位报警器
公司名称	北京安华美科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:AHM 型号:SW-L
公司地址	北京市朝阳区北岗子朝开商务园
联系电话	010-52889057 13511078952

## 产品详情

液位水位测量仪

液位报警器

水位报警器

油位报警器

水池水位测控仪

蓄水池水位测控仪

污水池液位水位报警器监控器

上下水位控制器

水池水位报警器

消防水池水位报警器监控仪

水井水位报警器

水井水位测控仪水库水位监控测量报警器

# 水塔水位控制器

水塔水位报警器

光柱水位液位报警器

化工液位监测仪

化工液位水位报警器

数显水位仪表

led数显水位液位油位报警器

数显水位控制器

水塔水池蓄水排水控制器

## 一、产品概述

本产品型号sw-l本产品是显示控制于一体多功能测控测量仪表，具有数字测量显示和模拟量百分比光柱显示于一体的高性能测控仪，可精确显示控制液位水位实时测量值，同时采用40线光柱显示液位水位高低变化百分比，方便直观的与其它参数进行比较。内部微处理器，可对各种非线性信号进行线性矫正，仪表具有多信号输入检测测量控制功能，如0-5v、1-5v、0-10ma、4-20ma、，同时可切换输入多种传感器分度号，更改分度号时不用更改跳线或开关，只需要设定仪表内部参数，即可完成输入分度号的更改，如测量热电偶、热电阻、电流信号、电压信号等等。

## 二、报警输出

本产品在配备液位传感器时，当探测到液位水位油位超过设定限值时，主机鸣笛报警，并输出继电器开关量动作，可联动电机水泵、等电器设备启停可做排水蓄水自动控制。

## 三、选配扩展

另有其它同系列类型产品可供选择

- 1、鸣笛闪光型液位报警器。型号：swl-ms,当超过设定限值后，可高分贝声光报警，声音120分贝左右。
- 2、无线液位水位报警器。型号：swl-w，当超过设定限值后，无线液位探测器发射无线报警信号，无线接收主机接警后，显示无线液位探测器地址号，以便管理人员方便直接的知道哪一台设备出现异常情况。接警主机可监测接收999个无线液位测点。
- 3、gsm液位水位报警器。型号：swl-g，当超过设定限值后，液位报警器有线触发gsm主机端口报警，gsm主机会给管理人员发送预设好的短信内容或录音振铃，通知负责人。同时可手机远控主机继电器动作。gsm主机具有4路有线触发
- 4、无线gsm液位水位报警器，型号swl-wg,当超过设定限值后，无线液位报警器发射无线触发信号给gsm主机，gsm主机以短信、录音振铃报警通知负责人，gsm主机可监测30路无线液位报警器
- 5、gprs液位水位报警器，swr-08，本机具有多路有线触发，定时回传测量数值、彩信拍照监控功能，红外遥控功能可开启空调、电视机、多路继电器输出远控联控自复位功能，多路模拟量数字量输入检测功能

, 详情咨询客服, 可电脑联网pc监控

- 6、gprs液位水位报警器监控系统, 型号swr-04, 多路有线触发, 多路模拟量输入, 逻辑关系转换、偏移矫正设置, 回传现场测量值, 设备属性查询, 可上传本公司云平台, 或客户自建域名平台, 随时随地查看设备状态情况。详情咨询客服

另有网络型液位水位监控系统、本地rs485上传pc端监控系统、wifi上传监控系统, 详情咨询客服。

#### 四、液位报警器特点

- 1、测量值零点迁移校正功能
- 2、满度值迁移校正
- 3、高清led数码管显示测量值, 高亮度光柱测量值百分比显示
- 4、输入信号类型设定
- 5、量程范围设定
- 6、报警方式设定, 输出方式选择
- 7、断电记忆参数锁定
- 8、上下限值及回差设定
- 9、断偶检测报警, 继电器输出。输入超/欠量程报警, 电源欠压复位。
- 10、馈电输出
- 11、滤波系数调整

#### 技术参

- 1、输入信号: 电阻pt100、cu50  
电偶-b、s、k、e、j、t、wre等  
电流-0-10ma、4-20ma、0-20ma  
电压-0-5v、1-5v
- 2、测量范围:-1999-9999
- 3、精度 $0.2\%fs \pm 1$
- 4、分辨率0.001
- 5、温补0-50
- 6、光柱精度1%

7、2路继电器开关输出带回差,容量3a。（可定做4路继电器产品）

8、变送输出（定做选配）0-10ma/4-20ma/0-5v/1-5v

9、馈电输出dc24v

10、供电ac220v，5w（可定做直流供电型产品）

11、产品尺寸160\*80

可定做rs485通讯型产品，可定做整套镶嵌机箱。

## 五、水位液位传感器性能参数

型号：ss-4ma

全密封投入式水位计一体化设计，防潮，防凝露，防渗透功能，采用通心透气专用电缆设计，将外界大气压力导入传感器另一侧，从而消除大气压力对传感器测量数据造成的误差。

测量范围0-500米（订货时说明）

测量精度0.25%

电源电压24vdc（可定制9-36v产品）

输出信号4-20ma、1-5v可选

材质不锈钢120mm\*30mm

工作温度-20-60 温度补偿-10-60

存储温度-40-80

测量介质水、油、各种液体

注：如高温大于100度以上腐蚀性、粘稠液体请联系客服说明，选用本公司的铠装型传感器

铠装投入式液位传感器特点在于它的独特结构设计，全封闭耐腐蚀不锈钢材质制成，集气管、毛细管转换电路等等。可检测400度高温介质，与普通液位水位传感器的最大区别在于传感器不直接与被测介质接触，是通过导压管内部气体变化传输到传感器上，经过转换放大为电压电流信号输出的产品。

鸣笛闪光灯（选配）

1、工作电压：ac220v或dc12v。

2、鸣笛音量： 115 db。

3、闪光频率：每分钟约100次。

4、外形尺寸：90×70×20mm。