

通用型超声波液位计

产品名称	通用型超声波液位计
公司名称	重庆兆洲科技发展有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	中国 重庆市巴南区 界石镇曙光工业园C6-9
联系电话	023-62592086 18908351389

产品详情

产品概述

超声波物位仪具有完善的物/液位测控、数据传输和人机交流功能。具有抗干扰性强，可任意设置上下限节点及在线输出调节，并带有现场显示，可选择模拟量，开关量或者RS485输出，方便的与相关设施接口。它不必接触工业介质就能满足大部分物位测量要求，从而彻底地解决了压力式、电容式、浮子式等传统测量方式带来的缠绕、堵塞、泄露、介质腐蚀、维护不便等缺点。

性能特点

坚固、稳定的传感器适合恶劣工业场合；

抗干扰性强，可任意设置上下限节点及在线输出调节；

换能器内置温度传感器，实现测量值的实时自动温度补偿；

盲区也可人工设置，屏蔽探头附近干扰信号；

4~20MA电流输出，可选现场总线接口。

应用领域

水及污水处理

泵房、集水井、生化反应池、沉淀池等

电力、矿山

灰浆池、煤浆池、黄油储罐、堆料场或部分移动设备控制等

食品工业

酒厂、粮仓、食品材料装盛槽罐等

控制系统配套使用

性能指标

量程：0~5M, 0~8M, 0~10M 0~12m 0~15m

盲区:<0.4~0.6M 发射角：12°

显示分辨率：1MM

精度：±0.2% × 量程

温度补偿：自动温度补偿

工作频率：20 KHz ~ 43.0KHz（因型号规格而不同）

显示：OLED

现场设置：通过本机按键完成

标定：出厂标定,可现场校准

输出（标配4~20mA，）

模拟输出信号：0~20mA；4~20mA负载<300Ω；1~5V；1~10V

数字输出：RS485（支持Modbus） 开关输出：2组

供电

工作电压：DC12—30V 功耗<1.5W

物理特性

外形尺寸：92mm × 198mm × M60

外壳材质：ABS工程塑料；换能器：PP

连接方式：螺纹连接或螺环固定

键盘：三位轻触A.B.C键

环境性能

防护等级：IP65（可选更高防护等级）

温度：-10 ~ 60 相对湿度：0~95% 压力：常压

根据客户要求可定做防腐防爆