



重庆兆洲科技发展有限公司

电话: 023-68603197 手机: 15723254079

大量程超声波物/液位计

型号: MH-AX

产品概述:

超声波大量程物/液位计是重庆兆洲科技发展有限公司吸取了国内外多种物/液位仪优点研制,它实现了全数字化,人性化设计理念,具有完善的物/液位测控.数据传输和人机交流功能。外壳采用铸铝防水外壳、采用国际通用的电器接口,有标准的接线端子、便于施工安装,有透明观察窗口,更方便的物位数据观察。主芯片采用进口工业级单片机,数字温度补偿和超宽电压输入稳压等数十块相关专用集成电路,具有抗干扰性强,可选择模拟量,开关量及RS485输出,同时支持RS485 (Modbus) 串行方式菜单调试,弥补了无显示功能的不足。方便的与相关设施接口。

超声波大量程物/液位计不必接触工业介质就能满足大部分物/液位计测量要求,彻底解决了压力式、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。

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、处理等

性能指标:

量程: 0~30M

盲区: < 1.5M

发射角: 15°

最小显示分辨率: 1MM

精度: $\pm 0.3\% \times$ 量程

温度补偿: 自动温度补偿

工作频率: 20 KHz ~ 43.0KHz

标定: 出厂标定,可现场校准

输出:

模拟输出信号: 0~20mA; 4~20mA

负载>300Ω; 0~5V; 1~5V

数字输出: RS485 (支持Modbus)

开关输出: 三组NPN

供电:

工作电压: DC12~24V 或 AC220V

功耗<1.5W

法兰安装尺寸 180X145X20 法兰

物理特性:

外形尺寸: $\phi 110\text{mm} \times 300\text{mm} \times 180\text{mm}$ 法兰

材质: 铸铝/ABS

重量: 1326g

进线电缆: 内有接线端子用户自定

环境性能:

防护等级: IP65

温度: $-10^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$ 相对湿度: 0~95%

备注:

重庆兆洲科技承接特殊客户根据工矿需要定做: 超声波流量计, 液位计, 水深仪, 声学井深仪, 雪深仪, 等系列仪表。

欲了解详情可百度 重庆兆洲科技 或拨打下方电话垂询!!



重庆兆洲科技发展有限公司-业务电话-023-68603197, 15723254079-王经理