

RISEN (力声) 分体式壁挂型超声波物位仪

『RISEN力声』品牌 • 质量的保证



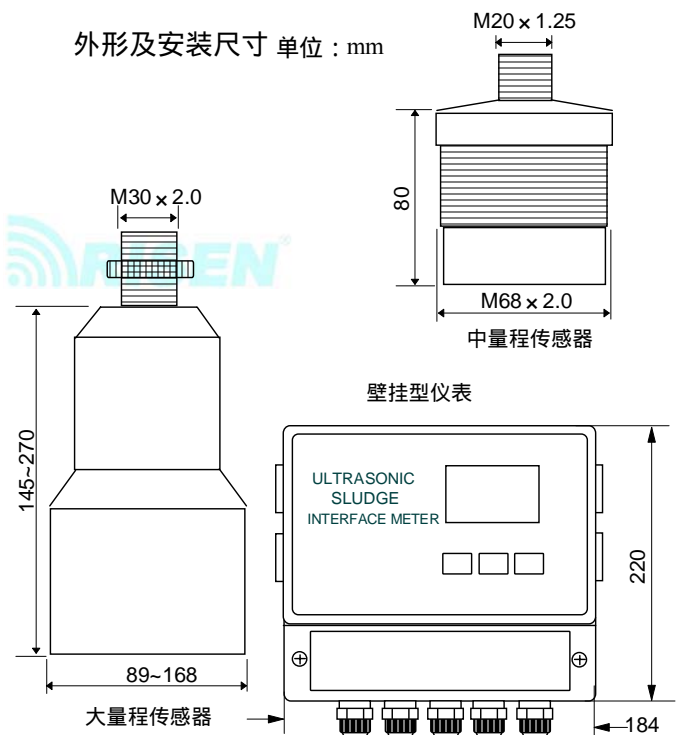
主要功能特点

- 可在不同环境中进行距离准确度在线校正（定制）。
- 自动跟踪环境温度对距离值实行补偿。
- 可进行差值设定，其中，RS系列自带法兰盘其它型号均有螺纹或螺环紧固，直接用于液位测量，安装方便快捷。
- 具有2路或4路限值设定，可用于液位段式或位式控制（选购）
- 具有RS485/232串行数据输出或4~20mA及0~20mA模拟量输出或1~5V及0~5V模拟量输出（订货时另行选购）。
- 具有“回波智能识别”功能和“中斜率”数字滤波功能。
- 针对不同测量目标，用户可从100次~0.1次/秒设定检测周期；
- 可选购总线远程主机，一台主机管理1~128台分机，主机具有巡检、定址、区间及统一限值功能。
- 若选择PC串口输出及转换附件，可直接与上位机组网。
- 具有增值/差值测距模式选择，既可测距也可测位。
- 可通过键盘操作，在工作中关闭显示，以节省能源。
- 物位或距离数据直接由LED/LCD液晶现场显示并远传。
- 夜间时，可打开LCD显示的背光灯，便于观看调试。
- 具有1~15级发射功率选择，可根据工况环境随时设定修改。
- 具有温度补偿、窗口锁定及抗干扰纠错功能、介质声速调整等功能（定制）。
- 具有满量程起点和终点任意数字化平移的功能。
- 具有声波渡越区温差补偿人工数码修正平台。
- 具有4mA、20mA数字化微调功能，调试非常方便快捷。
- LCD显示时，显示信息十分丰富，从物位、重量、温度、到电流、电压、限值开关状态等信息全部显示在液晶屏上，使用户对仪器工作状态了如指掌。
- 串口数据发送既可点对点发送，也可总线式发送，可适应从机器人视觉应用到液位检测。

技术参数：本表参数以外型号可定制

产品型号	RISEN-RFG
最大量程	1~50m (标准平面, 选购)
检测盲区	300~1200mm (据量程及传感器不同)
检测精度	0.25~0.5%F.S (at盲区倍程外, 25)
输出信号	4~20mA ; RS485 ; 开关量 (任选其一)
显示方式	多信息LCD液晶+背光显示
工作温度	0~+50 (默认) ; -10~+60 (定制)
工作电源	AC220V/50hz (默认) ; DC24V/300mA
出线方式	传感器引线10m, 仪表标准接线端子
防护级别	传感器IP65 (默认), IP68 (选购)
防爆等级	传感器本安防爆, Exia AT3 (选购)

外形及安装尺寸 单位：mm



重庆兆易科技发展有限公司

Chongqing Zhaoyi Science Technology Developing Limited Corporation

地址：中国·重庆市高新区科园三路166号C栋七楼 邮编：400039 电话：023-68796059 68698158 传真：023-68698258

Address: C-7F, 166 Keyuan 3 Road, High-tech District, Chongqing, China Tel: +86-(0)23-68796059 68698158 Fax: +86-(0)23-68698258

企业网站：http://www.zydc.com www.risen-ultrasonic.com 企业邮箱：E-mail: zemtril@cta.cq.cn 1071557730@qq.com