

小盲区超声波液位计 科旗

产品名称	小盲区超声波液位计 科旗
公司名称	上海科旗自动化仪表有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:科旗 型号:UTG2000C
公司地址	上海 上海市 杨高南路6168号
联系电话	02151863527/51863537 13671908930

产品详情

一、概述

我公司生产的utg2000c小盲区超声波物位计是一台博采众长，吸取了国内外多种物位仪优点。实现了全数字化，人性化设计理念的通用型小盲区高精度物位仪，具有完善的物位测控功能。数据传输功能和人机交流功能。主芯片采用进口工业级单片机，数字温度补偿和宽电压输入稳压等...相关专用集成电路。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，模拟量，开关量及rs485/232输出任选，可方便与主机连接。本机是防水外壳，由于为非接触式检测方式，较其它仪器更卫生，更耐潮湿、粉尘、高温、腐蚀气体等恶劣环境，具有高可靠，无污染、性能稳定,价格低廉等特点，因此可广泛应用于与物位，料位，液位测控相关的各个领域。

二、产品特点

电压适应范围宽，能在10-24v的直流电压内工作。

具有手动恢复出厂设置功能。

可进行差值设定，直接用于料位、液位测量。

设定比重参数后，能直接显示出容器内重量。

2组限位控制输出（npn集电极开路方式）设定，用于料位、液位控制（选购）。

具有4~20ma电流输出，rs485串行数据输出或0~5v电压模拟量输出（定货时选购）。

在选择电流或电压输出时，可任意调整其输出范围。

选择pc串口输出及转换附件，可直接与pc机组网。

具有增值/差值测距模式选择，既可测距也可测物位。

可在工作中自动关闭显示，以节省整机耗电。

具有1-15级发射脉冲强度，可根据工况设定。

具有满量程起点和终点任意设置功能。

三、技术参数

量程：0.06-0.6m 盲区：0.04-0.06m

输出：4~20ma (其它方式可选)

工作频率：20~350khz (因型号规格而不同)

最大负载阻抗：>300 最小显示分辨率：1mm

允许误差： $< \pm 1.5\text{mm}$ 工作温度：常温 工作压力：常压

显示：四位八段0.36英寸led数码管

键盘：三位轻触键

安装方式：m30 × 1.5mm

外形尺寸：75mm × 92mm × m30

工作电压：dc12~24v 最大功耗： $< 1.5\text{w}$

本产品的加工定制是是，品牌是科旗，型号是UTG2000C，检测量程是1m，测量精度是0.5，工作电压是24vdc，显示分辨率是1mm