

超声波液位计

产品名称	超声波液位计
公司名称	淮安华江自动化仪表有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	
公司地址	江苏省淮安市金湖县工业园区
联系电话	86-051786899908 18021795898

产品详情

hj-cw超声波液位计产品概述：

hj-cw

系列超声波液位计是由微处理器控制的数字液位仪表。在测量中脉冲超声波由传感器发出，声波经液体表面反射后被同一传感器接收并转换成电信号。超声波液位计具有自动功率调整，温度补偿，抗干扰等功能。由于采用非接触测量，被测介质几乎不受控制，可广泛应用于水环境、酸碱、泥浆、食品等多种环境。

hj-cw系列超声波液位计可采用二线制、三线制或四线制技术，供电回路和信号输出回路独立，当采用直流24v供电时，可使用一根3芯电缆线，供电负端和信号输出负端共用一根芯线；当采用交流220v供电时，或者当采用直流24v供电，要求供电回路与信号输出回路完全隔离时，应使用一根4芯电缆线。直流或交流供电，具有4~20madc，高低位开关量输出。

hj-cw系列超声波液位计安装、维护、标定简单。产品广泛适用于化工、水处理、水利、食品、粮食等行业的物位测量，具有安全、清洁、精度高、寿命长、稳定可靠、安装维护方便、读数简捷等特点。

hj-cw超声波液位计产品特点：价格便宜，性价比高。采用smd技术，提高仪器可靠性。

自动功率调整、增益控制、温度补偿。先进的检测技术，丰富的软件功能适应各种复杂环境。

采用新型的波形计算技术，提高仪表的测量精度。具有干扰回波的抑止功能保证测量数据的真实。

16位d/a转换，提高电流输出的精度和分辨率。

传感器采用四氟乙烯材料，可用于各种腐蚀性场合。

多种输出形式：可编程继电器输出、高精度4-20ma电流输出、rs-485数字通信输出

hj-cw超声波液位计技术参数：

型号	hj-cw
----	-------

量 程	液体：0~15m/20m/30m/40m 固体：0~6m/10m /15m /25m
盲 区	0~15m：0.6m；0~20m：0.8m；0~30m：1.2m；0~40m：1.5m
精度(空气中)	量程的0.2%
电流输出	4~20ma
输出分辨率	实际量程的0.03%
输出负载	0~500
开关量输出	高位、低位继电器常开
继电器规格	ac250v 5a / dc30v
显示分辨率	1cm
显示方式	4位lcd液晶(字高15cm) 或6位led数码管
输入电源	dc24v(±10%)80ma或ac220v 50ma
温度补偿	全范围自动
介质温度	-45 ~+85
压力范围	±0.1mpa
声波束角	5° (3tl)
检测周期	1秒
参数设置	3位有感按键
电缆装置	pg13.5密封套
外壳材质	abs
传感器材质	pvc
防护等级	ip67
安装方式	螺纹(法兰)或固定孔(支架)
安装要求	探头发射面应伸出容器安装口