

超声波液位计

产品名称	超声波液位计
公司名称	江苏特雷默克仪表有限公司
价格	10.00/台
规格参数	
公司地址	江苏省淮安市金湖县环城西路269号
联系电话	0517-86933868 18352329759

产品详情

超声波液位计 关键字：液位计,超声波液位计

tl-cyw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。

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。应用：1、测量流量、液位、低表压、真空和比重

2、两线制最大量程可达30m 3、四线制最大量程可达40m 4、最小分辨率1mm 5、lcd / led大显示屏

6、智能信号处理技术 7、配有高低位双继电器（仅四线制） 8、全塑料防腐外壳（防护等级ip67）

9、专利的换能器结构（小量程物位计法兰安装时，对法兰接管长度无要求）

10、简单的按键设定参数（无需等待容器排空或加满，无需附加的遥控器）

11、灵活的安装方式（螺纹/法兰、固定孔/支架） 12、交流或直流供电形式可选（仅四线制）

技术参数

型 号	tl-cyw
-----	--------

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

产品选型

产品选型	tl-cyw—	超声波液位计	
	型 式	a	一体式两线制
		b	一体式三线制
		c	一体式四线制
		d	分体式四线制精简型
		e	分体式四线制标准型
量 程	4	l=4m	
	6	l=6m	
	8	l=8m	
	10	l=10m	
	12	l=12m	

	15	l=15m
	20	l=20m
	30	l=30m
	40	l=40m
	客户指定	l=.....m
电源电压	d	dc24v lcd液晶显示
	e	dc24v led数码管显示
	a	ac220v lcd液晶显示
探头加长		**mm

专业制造，良好的售前售后服务！江苏特雷默克仪表有限公司欢迎您的垂询：咨询电话：0517-868933868/18352329759 <http://www.china-tlmk.com/>