

变送器——CHR700超声波液位物位变送器（山东昌润科技有限公司）

产品名称	变送器——CHR700超声波液位物位变送器（山东昌润科技有限公司）
公司名称	山东昌润科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省滨州市邹平县韩店镇工业园
联系电话	86-05434619969 13754694068

产品详情

产品概述

chr700超声波液位变送器性能稳定，精度高，防水外壳，操作简单，适用于各种场合的液位。其主要芯片采用飞利浦工业级单片机，数字温度补偿和相关专用集成电路，干扰回波抑制，抗干扰性强，可任意（自定义设定）设置上下限及在线输出调节，并带有现场显示，模拟量，开关量及rs485，232输出，可方便与主机连接。适用于石油、化工、自来水污水处理、水利水文、钢铁、煤矿、电力、交通以及食品加工等行业。

特点

选用专业超声波小角度探头，反射功率大，灵敏度高，寿命长，测量距离远。

任一点上下限设定，倒值设定，可在测距范围内任意设定两点间的距离对应4~20ma或0~5v，传感器可方便安装调试，适应各种信号连接要求。

输出方式有4~20ma或0~5v，0~10v输出。数字信号：rs232（三线）/rs485（任选其一，在订货时约定）。

距离或深度数据直接由led数码管显示，便于现场测定，并带有数字温度显示。

全封蔽设计，可用于野外，可直接对液位进行测量。

温度补偿采用专用数字温度芯片，自动修正环境温度变化所产生的声速误差，测量准确度高。

性能参数

--	--	--	--

测量范围	0.30~5m 8m 10m 12m 15m (大量程可定制)	工作频率	
信号输出	4~20ma,0~5v(10v),rs485 , rs232	继电器输出	
现场显示	led	最大负载	24
供电电压	24vdc(14~24v)	最大功消耗	
测量误差	量程的0.25% (空气中)	分辨率	2
发射波束角	10度以下	工作最大压力	
环境温度	-20~60 (耐高温,耐水气需定制)	相对湿度	
产品重量	700g	防护等级	