

## 广州液位计、花都区水位计、超声波液位计直售

产品名称	广州液位计、花都区水位计、超声波液位计直售
公司名称	广州顺仪自动化设备有限公司
价格	2500.00/台
规格参数	顺仪品牌:流量功能 LDM-51:水位功能 广州:接触型
公司地址	广州市天河区黄村街道启星商务中心C区A栋
联系电话	020-82315717 13660806377

### 产品详情

超声波液位计是一种测量液体高度、罐体高度、物料位置的监测仪表，由微处理器控制的数字物位仪表。其工作原理是：脉冲超声波由传感器（换能器）发出，声波经物体表面反射后被同一传感器接收，转换成电信号。并由声波的发射和接收之间的时间来计算传感器到被测物体的距离。

超声波液位计由三部分组成：超声波换能器（探头）、驱动电路（模块）、电子液晶显示模块。根据供电方式的不同，超声波液位计可采用二线制、三线制或四线制技术。其中，二线制为供电与信号输出共用；三线制为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；四线制为当采用交流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。

超声波液位计具有多种输出方式，包括4~20mADC和高低位开关量输出。在安装超声波液位计时，必须考虑超声波液位计的盲区问题。当液位进入盲区后，超声波变送器就无法测量液位了，所以在确定超声波液位计的量程时，必须留出50公分的余量，安装时，变送器探头必须高出高液位50公分左右。

至于超声波液位计的发布时间，目前无法确定。建议查询相关的产品手册或联系生产厂商获取更准确的信息。同时，随着科技的不断发展，超声波液位计的性能和功能也在不断更新和完善，可以根据具体需求选择适合的型号和规格。