超声波液位计

产品名称	超声波液位计
公司名称	北京益通众泰科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:益通 型号:YT-8218 产地:北京
公司地址	北京市大兴区金星西路6号院1号楼2层(02)202-1-8（注册地址）
联系电话	13161557668

产品详情

YT-8218超声波液位计是我长引进加拿大技术结合我厂多年现场调试经验相结合开发的一款新型产品，产品包含多项技术革新，具有使用安全、清洁卫生、精度高、使用寿命长、稳定可靠、安装维护简便等特点，适用酸、碱、盐、防腐、卫生场合等各种领域。仪表可通过4~20mA或RS485数字协议连接到显示控制仪或各种DCS系统中，为工业的自动化运行，提供实时的液位数据。

超声波液位计工作原理：

国产超声波液位计是基于超声波在矿浆这类均匀悬浮液中传播时，其振幅随被测矿浆中固体量的多少及粒子大小变化而变化的超声衰减测量。只要测出超声波穿过被测矿浆时的衰减量就可知道被测矿浆的浓度。在一定条件下，当矿浆中粒子很小时，粘滞吸收衰减起主要作用；当颗粒很大时，散射衰减起主要作用。

超声波液位计产品特点：

● 量程范围最高可达40米 固体料位测量最高可达25米；

● 分辨率小可达1毫米；

● 五位LCD大显示屏；

● 智能数字信号处理技术；

● 全封闭防腐外壳防护等级可定做IP67；

● 换能器结构可靠：小量程液位计法兰安装时，对法兰接管长度无要求；

- 简单的三按键调试操作：无需等待容器排空或加满，无需附加的遥控器；
- 灵活的安装方式 ：螺纹（法兰）、固定孔（支架）；
- 探头可加长：适应寒冷地区室外密闭容器安装，防止结霜；
- 配有高低位双继电器：四线制提供此功能；
- 交流和直流供电形式可选：四线制和分体机主机提供此功能。