

辽宁超声波液位计 东仪科技 超声波液位计公司

产品名称	辽宁超声波液位计 东仪科技 超声波液位计公司
公司名称	浙江东仪科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	杭州市萧山区红山农场红泰六路489号29幢2楼
联系电话	13386502525 13386502525

产品详情

浙江东仪科技公司是基于拥有十余年专业生产工业仪表的"拓胜"(TUOSHENG)公司出资成立,总部设在美丽的人间天堂--中国杭州.是设计和制造液位计,流量计,在线水质分析仪,变送器的专业厂家.

超声波液位计的应用:

- 1、测量流量、液位、低表压、真空和比重;
- 2、两线制最1大量程可达30m;
- 3、四线制最1大量程可达40m;
- 4、最1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);

螺纹尺寸：G2"（一般适用于三线、四线制接线）；

M66*3（一般适用于两线制接线）；

12、交流或直流供电形式可选（仅四线制）。

浙江东仪科技公司是基于拥有十余年专业生产工业仪表的“拓胜”(TUOSHENG)公司出资成立，辽宁超声波液位计，总部设在美丽的人间天堂--中国杭州.是设计和制造液位计，流量计，在线水质分析仪，超声波液位计价格，变送器的专业厂家.

TSL300一体超声波液位计具有安全、清洁、精度高、寿命长、稳定可靠、安装维护方便等特点，超声波液位计公司，适用酸、碱、盐、防腐、高温等各种领域。

TSL300一体超声波液位计(二线制)可通过4~20mA连接到显示表或各种DCS系统中，为工业的自动化运行，超声波液位计厂家，提供实时的液位数据。

本仪表具有如下特点：电路设计从电源部分起就选用高质量的电源模块，元器件选择进口高稳定可靠的器件，完全可以替代同类型国外进口仪表。声波智能技术软件可进行智能化回波分析，无需任何调试及其它的特殊步骤，此技术具有动态思维、动态分析的功能。

我公司拥有的声波智能技术，使仪表的精度大大提高，液位精度达到 $\pm 0.25\%$ ，能够抗各种干扰波。

TSL300一体超声波液位计(二线制)是一种非接触式仪表，不跟液体直接接触，因此故障率低。仪表提供多种安装方式，用户完全可以通过本手册进行仪表标定。

仪表的所有输入、输出线均具有防雷、防短路的保护功能。

测量范围： 0 ~ 15m（根据实测量程选定）

盲区： 0.45m ~ 0.6m

测距精度： $\pm 0.25\%$ （标准条件）

测距分辨率： 1mm

压力： 常压

仪表显示： 自带LCD显示

模拟输出： 4 ~ 20mA

供电电压： DC24V

环境温度： 5 - 20 ~ + 60

防护等级： IP6

浙江东仪科技公司是基于拥有十余年专业生产工业仪表的“拓胜”(TUOSHENG)公司出资成立，总部设在美丽的人间天堂--中国杭州.是设计和制造液位计，流量计，在线水质分析仪，变送器的专业厂家.

对于超声波液位计目标，更大，更平坦，更光滑，反射更好。表面，角度，大小和距离都可以影响超声波液位计检测和测量物体的程度。

理想的目标表面坚硬，平整，光滑。与柔软或不平坦的表面相比，这种类型的表面将反射更大量的信号。具有差的声波反射特性的目标将减小传感器的操作距离并降低其精度。因此，超声波液位计通常是用于罐中液位测量的很好的解决方案。液体是自流平的，并且在大多数罐中相对静止。

搅拌槽是一个例外，超声波液位计可能不是解决方案，具体取决于湍流的强度。罐中可能不适用于超声波液位计的其他液位应用是可能存在重泡沫或厚蒸汽层的地方。这些可以吸收或破坏超声波，如我们关于超声波液位计和空气柱的文章中所讨论的。

距离也会影响超声波液位计的精度。物体越靠近换能器表面，返回的回声越强。物体越远，反射特性就越需要返回足够的回声。大多数液位计在几英寸到约50英尺的范围内工作良好。

具有更大表面的大物体将更容易在更远的距离处被检测到。小的，柔软的或非反射的表面在较长距离处变得非常难以检测。

一个障碍是角度。通常，不会检测到垂直偏离5°以上的任何东西。虽然似乎有不只一些东西可以破坏超声波，但大多数都很容易避免。

辽宁超声波液位计-东仪科技-

超声波液位计公司由浙江东仪科技有限公司提供。浙江东仪科技有限公司(www.zjtonyi.com)是浙江杭州,流量仪表的翘楚,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在东仪科技领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创东仪科技更加美好的未来。