

# 静压液位计 武汉开仪 静压投入式液位计

产品名称	静压液位计 武汉开仪 静压投入式液位计
公司名称	武汉开仪测控技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	武昌区徐东大街338号6幢402房
联系电话	13871038523 13871038523

## 产品详情

静压液位计是在引进国外技术并吸取了国外同类产品的先进工艺和关键零部件基础上发展起来的一个新产品，产品小巧、轻便、灵敏而具有高的性能，具有便利的安装和使用方便等优点。静压液位变送器利用设置在传感器中的扩散硅敏感元件的压阻效应，将承受的液压转换成电信号，并采用二线制变送专门的模块，静压投入式液位计，经温度补偿和线性校正，由变送器中的电压、电流转换成4~20mA·DC标准电流信号输出。

安装静压液位计需要注意的细节：

- 1、搬运静压液位计时应小心谨慎，投入式静压液位计，以免遭遇碰撞而影响电路的性能。
- 2、静压液位计的进压口内安装有隔离膜片，静压液位计，千万不要人为使用异物去触碰。
- 3、静压液位计安装的时候，请不要使用导线吊装产品以外的重物。
- 4、电气连接请严格遵照说明书上的接线方法，否则接线错误会导致放大电路的损坏。
- 5、静压液位计安装在静止的深井，水池中，或者是测量流动，搅拌的液体的液位时，一般要把内径45mm左右的钢管固定在水里，然后将静压液位计放入钢管中就能够使用。
- 6、静压液位计的安装方向应为垂直，安装位置需要远离液体出入口及搅拌器。
- 7、在有较大振动的使用场合，建议在液位计上缠绕钢丝，利用钢丝达到减震作用，以防拉断电缆线。

8、由于罐底或舱底容易沉积污泥，油渣等物，因此建议把测量探头距离罐(舱)底一定高度，以免探头被杂物堵塞。

9、静压液位计露天安装时，静压式液位计精度，探极线不可以暴露在容器外，以防雨天探极线着水出现测量误差。

10、安装探极线时，应尽可能远离容器内壁，距离至少不能低于100mm.当受条件限制，距离低于100mm时，探极线跟容器的距离一定要确保相对固定。

11、侧面安装静压液位计时，导气电缆弯曲半径需要大于10厘米，以防因为弯曲过度而损坏导气电缆。

静压液体计的性能优点：

其机械结构对过载及腐蚀性介质具有高抵抗性高精度、长期稳定的陶瓷电容和进口扩散硅测量单元密封的电子模块及双滤波压力补偿系统可抵抗气候现场变化的影响电子模块可输出4...20mA信号并同时带有过压保护的模块选择集成的温度传感器Pt100可同时进行物位及温度的测量相应的附件可提供完整的测量方案。

静压液位计-武汉开仪-静压投入式液位计由武汉开仪测控技术有限公司提供。“测控技术的研发及技术服务，电气自动化成套设备技术服务”选择武汉开仪测控技术有限公司，公司位于：武昌区徐东大街338号6幢402房，多年来，开仪测控坚持为客户提供好的服务，联系人：唐。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。开仪测控期待成为您的长期合作伙伴！