

液位开关 开仪 液位开关品牌

产品名称	液位开关 开仪 液位开关品牌
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

静压式液位计是利用液体压强公式作为测量液位高低原理的一款液位器，它由一个内置毛细软管的特殊导气电缆，一个抗压接头和一个探头组成。探头是由一个底部带膜片的不锈钢筒芯构成。静压式液位计适用于石油化工，冶金，液位开关，电力，供排水等系统等行业各种介质的液位测量。但如果选型发生错误，会导致测量不准确或者使用寿命短等问题。

静压式液位变送器采用的组件是带防腐膜片的传感器组件，再将芯片装入一个不锈钢壳体或者聚四氟乙烯壳体内保护起来，聚四氟乙烯材料外壳及电缆能测量多种强腐蚀性液体，浮子液位开关，顶部再加上钢帽能更好的保护传感器，同时也能让被测液体流畅地接触到膜片，该静压式液位变送器是用了特别的通气电缆，使感压膜片的背压腔与空气良好的互通，测量的液位也不会受到外界的大气压变化的影响，测量更加准确，稳定性能长期状态良好，并且具有防腐性能和密封性能，可以直接放入水，油等液体当中长期使用。

其原理主要是利用液位变送器放入到被测液体中某一深度时，液位开关安装，传感器对液面压力，再通过导气不锈钢将液体的压力引入到传感器的正压腔，通过一系列的过程就可以得出液体的深度。

静压式液位计在日常使用中也需要对其进行维护保养的，这样不仅会增加使用寿命，也有助于静压式液位计的测量精度，以下是对静压式液位计的日常保养的经验分享：

- 1) 每个月对静压式液位计清洗一次。
- 2) 清洗时先打开静压式液位计铁管的旋帽，小心拿出液位计；再将静压式液位计上附着的杂物（比如水草，浮游物等）清理掉。

3) 清洁静压式液位计引压孔时，液位开关品牌，可使用乙醇注入引压孔到其高度二分之一处浸泡5分钟左右，然后轻微晃动、重复多次，直到清洗干净位止。禁止使用任何器具清洗引压孔，以免损坏敏感芯子感压膜片。

4) 清洁变送器压力接口和引压孔时，忌用硬度过大的刷子或金属工具，以避免损伤敏感芯子及压力接口螺纹。

5) 清洗完毕后将静压式液位计慢慢的放回铁管中，感觉已放置铁管的低部，将旋帽安装回原处即可。

在卸下清洗后重新安装，因安装深度会有一些的变动，必须再次比照水闸同一水位当时的水位表尺，对二次仪表的检测值进行矫正，以确保采样数据的正确性。

液位开关-开仪-液位开关品牌由武汉开仪测控技术有限公司提供。行路致远，砥砺前行。武汉开仪测控技术有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为自动化成套控制系统具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!