

# 稀盐酸储罐液位计

产品名称	稀盐酸储罐液位计
公司名称	江苏思派仪表有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	金湖县神华大道288-8号
联系电话	0517-86786038 15252327252

## 产品详情

产品概述：

SP-UHZ系列稀盐酸储罐液位计（酸碱搅拌罐、顶装防腐远传）可用于各种塔、罐槽、球形容器和锅炉等设备的液位测量，具有可靠的密封性，防泄漏和适应高压高温、腐蚀性条件下的液位测量，具有可靠的安全性，它弥补了玻璃板(管)液位计的不足，不受高、低温度剧变的影响，不需多组液位计的组合。全过程测量无盲区，显示醒目、读数直观，且现场指示部分，由于不与液体介质直接接触，所以对高温、高压、高粘度、有毒有害、强腐蚀性介质，更显其优越性。板式液位计具有更高的可靠性、安全性、先进性、实用性。

产品特点：

SP-UHZ系列稀盐酸储罐液位计最显著特点是液体介质与指示器完全隔离，所以在任何情况下都非常安全、可靠。液位计配上液位报警、控制开关，可实现液位或界位的上、下限越位报警，控制或连锁；配上静压式液位变送器，可将液位，界位信号转换成二线制4-20mA DC标准信号，实现远距离指示、检测、记录与控制。该系列产品适用于电力、石油、化工冶金环保、船舶、建筑、食品等各行业生产过程中的液位测量与控制。

稀盐酸储罐液位计产品选型：

结构原理：

SP-UHZ系列稀盐酸储罐液位计根据浮力原理和磁性耦合作用研制而成。当被测容器中的液位升降时，液位计浮子升降，浮子内的永久磁钢通过磁耦合传递到现场指示器，驱动红、白翻柱翻转180°。当液位上升时，翻柱由白色转为红色，当液位下降时，翻柱由红色转为白色，指示器的红、白界位处为容器内介质液位的实际高度，从而实现液位的指示。

安装及使用：

3.1首先查看液位计标牌数据与订货要求是否相符，距离液位计周围500mm内不能有磁性，否则会影响液位计正常工作。3.2液位计与容器之间应装有截止阀，以便检修及清洗时切断物料，测量范围>4m时应在容器上加支撑点和液位计上的支撑点连接加固，连接方式有法兰或连接件。主体安装必须垂直，误差<3度。3.3打开排污法兰盖，轻轻放入磁浮子，注意箭头向上(重端向上)，切莫装反。装上密封垫及法兰盖，螺丝均匀拧紧。将液位计与容器接口法兰之间加装截止阀、密封垫将对接螺丝均匀拧紧。