

盐酸储罐液位计安装尺寸

产品名称	盐酸储罐液位计安装尺寸
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系列盐酸储罐液位计（化工搅拌罐、磁性开关、侧装防腐）可用于各种塔、罐槽、球形容器和锅炉等设备的介质液位检测。该系列磁性液位计可以做到高密封，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)液位计指示不清晰，易破碎的不足，不受高、低温剧变的影响，不需多组液位计的组合。

结构原理：

测量无盲区，显示醒目、读数直观，且测量范围大。特别是现场指示部分，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。因此，它比传统的玻璃管，板式液位计具有更高的可靠性、安全性、先进性、实用性。

仪表特点：

SP-UHZ系列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、耐用，而且各种型号的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或干簧-电阻式液位变送器，可将液位，界位信号转换成二线制4-20mADC标准信号，实现远距离指示、检测、记录与控制。该系列磁翻板液位计可广泛适用于电力、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。

产品选型：

技术参数：

1、测量范围：300 ~ 15000mm 2、准确度：
±10mm，±16mm 3、翻柱直径：10mm,16mm 4、
工作压力：2.5Mpa(2.5MPa以上可另行设计) 防腐型 0.6Mpa
5、介质密度 (g/cm³)：0.5 ~ 2 6、介质温度：-20
+250 (特殊要求可达450) 7、介质粘度：0.4PaS，对于粘度大的介质或温度低时易结晶
的介质，可根据用户要求选用加热型夹套式液位计。 8、
环境振动：频率 25Hz，振幅 0.5mm 9、跟随速度：0.08m/s
10、安装方式：侧装式、顶装式、底装式 11、防护等级：IP65
12、防爆等级：ib CT4 (本安型)、d BT4 (隔爆型) 13、传输方式：4 ~ 20mA 或
开关量 14、连接法兰：
HG20592 ~ 20635-97法兰标准，若采用其他法兰标准(如GB、ANSI、DIN等标准)请用户在定货时注明。
对于高压型侧装式磁性液位计连接法兰采用HG20595 - 用97带颈对焊连接法兰DN25、PN6.0或PN10Mpa，
密封面形式突面或凸面，如有特殊要求可在订货时注明。

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

。