

UHZ-57磁翻板（柱）液位计 磁翻板式液位计磁翻板液位计

产品名称	UHZ-57磁翻板（柱）液位计 磁翻板式液位计磁翻板液位计
公司名称	常州诚恒仪表有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:诚恒仪表 型号:UHZ
公司地址	常州市新北区春江镇魏村长江村合兴工业园
联系电话	13861004609 18068503588

产品详情

亲，请特别注意，标价为参考价格，不能直接交易的。液位计的型号和长度不一样，价格是不一样的。请联系客服询价在下单，谢谢！

一、概述

uhz系列磁翻板液位计，是本公司引进、吸收国内外同类产品，并加以消化、吸收、提高，按原化学工业部颁布的磁性液位计标准hg/t21584-95研制生产的产品。可用于各种塔、罐、槽、球形容器和锅炉等设备的介质液位测量。该磁翻板液位计系列可以做到高密封、防泄漏和适应高压、高温、腐蚀性条件下的液位测量。全过程测量无盲区，显示醒目，读数直观。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，更能显示其优越性。因此，它比传统的玻璃管式、板式液位计具有更高的可靠性、安全性、先进性、实用性。

该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、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联锁；配上干簧芯片组液位变送器，可将液位、界位信号转换成二线制4-20madc标准信号，传输给计算机、调节器、液位数显仪，实现远距离指示、检测、记录与控制，该系列液位计广泛用于：石油、化工、冶金、制药、食品、电力等各种生产过程中的液位测量与控制。

二、原理与结构

1、工作原理：

磁性液位计其工作原理是根据阿基米德定律，利用浮子的重量与浮子排开液体的体积的重量相等

的原理使装有永久性磁钢的浮子随液面变化而变化，浮子内磁力线的位置（即是实际液面位置）通过磁性作用驱动翻柱、翻板，当液面上升时，液相翻成红色；液面下降时，气相翻成白色或黑色。从而醒目地指示容器内液位变化。

显示面板上装有标尺，这样可直接读出液位高度，在本体下端安装有阀门，供取样和排污用。

2、主要结构：

（普通型），它是由本体、浮子、面板框等部件组成。液位计与容器上下法兰连接，连接时中间加阀门，安装在一侧。它适用于在不需保温或冷却，且介质对奥氏体不锈钢不腐蚀的场合。

（保温型），它的结构在（1）型的基础上增设保温隔套管、保温连接管、上下保温连接管与设备保温系统相连接，通过开启阀门的大小即可达到所需要的温度。

（侧顶型），它是由磁性浮球、浮标、侧装本体组件、面板框等部件组成，显示位置为侧面顶部，适于高温、高粘稠介质或侧开孔容器。

（顶装型），它是有面板框、顶装本体组件、导向管、浮球等部件组成，显示位置为顶部，适用于埋地式或顶部开孔贮槽、介质窜动不大的场合。

（抽真空型），它的结构在 型的基础上增设真空管，使液位计本体与外界隔离，适用于保温、加热、隔热、降温等场合。

（衬四氟型），它的结构是在 型的基础上内衬聚四氟乙烯，适用于常温、常压耐腐蚀性场合。

系列磁翻板（柱）液位计是公司引进国外同类产品,并加以提高研制生产的产品。系列产品可以做到高密度、防泄漏和在高温、高压、高粘度、强腐蚀性条件安全可靠地测量液位、全过程测量无盲区、显示醒目、读数直观，且测量范围大，配上液位报警、控制开关，可实现液位或界位的上、下限报警，配上Ib型液位变送器，可将液位、界位信号转换成二线制4~20mA DC标准信号，实现远距离测检、指示、记录与控制。系列产品广泛应用于石油、化工、电力、医药、环保、冶金、水处理等行业。

结构原理 液位计根据浮力原理和磁性耦合作用原理工作的。当被测容器中液位升降时，液位计主导管中的浮子也随之升降，浮子内永久磁钢通过磁耦合传递到现场指示器，驱动红、白（黑）翻柱或翻板翻转180°，液位上升时，翻柱或翻板由白（黑）色转为红色，当液位下降时，翻柱或翻板由红色转为白（黑）色，指示器的红、白（黑）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。

基本参数 测量范围I：200~12000mm 测量精度：±10mm 介质温度：0~480 介质比重：0.4 使用压力：0~32MPa 介质粘度：0.02Pa·s

连接法兰：按技术参数 **技术参数：**按设计或用户要求 **安装和使用** 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200mm范围内不得有励磁铁件及其它磁性物质，否则会影响液位计正常工作。 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。本体安装必须垂直，最大偏角 3°。测量范围 > 4m时在安装使用过程中应增加中间支撑点。

3.液位计进入运行前，应先打开上法兰气相阀，然后缓慢打开下法兰液相阀，使介质缓慢的流入筒体让翻柱（板）逐一跟踪指示，并用调节螺钉调整好零液位。

常州诚恒仪表有限公司是专业的温度计厂家，年销售额达2000万以上，厂房面积达八千多平方米，员工人数186人。

公司主要产品有：石油温度计、干湿温度计、电接点液位计、指针式温湿度计、Izb玻璃转子流量计、wss双金属温度计、Iz金属管浮子流量计、dk800玻璃转子流量计、数字双金属温度计、玻璃水银温度计、远传双金属温度计、ytn耐震压力表、yxc电接点压力表、氨用压力表、y wz液温液位计、彩色石英玻璃管液位计、磁性浮标液位计、磁性浮子式液位计等系列产品上万个品种。

本厂生产的各种系列产品均按国家标准制作。已有悠久的历史、工艺先进、技术力量雄厚、质量稳定可靠。拥有完善的检测设备和严格的出厂检验制度。经过几十年的不断发展，产品畅销全国，并且玻璃温度计，伽侖略温度计和工业温度计产品已经远销加拿大，美国，德国，英国等欧美市场并赢得了国内外客户的一致好评！

“诚恒仪表”以“质量第一、用户第一、信誉第一”为宗旨，可以根据用户提供图纸或样品定制特殊规格，竭诚欢迎各界新老客户来人来电洽谈业务，并能提出宝贵的意见，携手共进，共创美好的明天！

默认快递为“顺丰快递”，若有问题请与客服联系！

购买须知

1、厂家货源正品

我们店产品均是厂家直销，保证货物的质量，我们承诺若有质量问题七天内无理由退换货

2、关于运输

仪表易碎商品，我们也郑重承诺保证运输安全，若运输出现破损我们会全部承担运费给您补货。

3、关于价格

关于产品的价格问题，我们为了保护经销商利益保证价格最低价格，批发价格更优惠。

4、关于收货

【收货请注意】不管是物流还是路快递，收到货物时请先检查外包装是否完整，有无开封过的迹象。如有破损请一定要先拆开检查。如果快递人员要求签收后再开封，那么请快递人员停留一会，当面开箱检查。如有问题请拍照留底并请快递人员签名请带回。货运提货也同上。请尽量维护你自身利益，否则签收后再发现问题我方概不负责。如收到货品时发现缺货的情况，请您在快递员面对清点货品，12小时内与客服联系并且提供相关照片证明，否则不予以受理，谢谢您的合作！

???? buyer reading

????

topot??

????

??24????????????????

????

????????????????????

????

7??
??

本产品的加工定制是是，品牌是诚恒仪表，型号是UHZ，测量范围是200~12000mm，测量精度是±10mm，测量管材质是304,316,pp等，适用范围是液体测量，介质温度是0~480，使用压力是0~32MPa，介质比重是 0.4