

透光式船用玻璃板液位计

产品名称	透光式船用玻璃板液位计
公司名称	淄博汇凯给水设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:上海、江苏、长沙等产地 型号:HG5-1364-80
公司地址	淄川区昆仑镇西笠山村工业园
联系电话	0533-5780550 13605335355

产品详情

在容器中液体介质的高低叫做液位，测量液位的仪表叫液位计。液位计为物位仪表的一种。

液位计的类型有磁浮式、压力式、超声波、磁翻板、雷达等。

2种类编辑磁浮子式

一、概述 uhz-25型磁浮子液位计和uhz-27型顶装浮球液位计，可配置远传液位变送器，用以实现液位信号远传的数/模显示。

二、结构原理 my型属模拟式液位变送器，由液位传感器和信号转换器两部分组成。液位传感器由装在20不锈钢护管内的若干干簧管和若干电阻构成，护管紧固在测量管（主体管）外侧；信号转换器由电子模块组成，安置在传感器顶端或底端的防爆接线盒内三、主要技术参数1、量程：由测量范围h确定；2、误差： $\pm 10\text{mm}$ ；3、输出信号： $4\sim 20\text{ma}\cdot\text{dc}$ （两线制）；4、负载电阻： $550\ \Omega$ ；5、供电电压： $24\text{v}\cdot\text{dc}$ ；6、出线口： $\text{m}20\times 1.5$ （内）；7、环境温度： $-40\sim +60$ ；8、防爆等级： $\text{d bt}1-4$ ；9、外壳防护等级： $\text{ip}65$ 。

三、磁浮球液位计特点

磁浮球液位计具有结构简单、使用方便、性能稳定、使用寿命长、便于安装维护等优点。

四、磁浮球液位计的应用

主要广泛运用于石油加工、食品加工、化工、水处理、制药、电力、造纸、冶金、船舶和锅炉等领域中的液位测量。

内浮式

内浮式双腔液位计(粘稠介质液位计)，是采用加拿大jks

公司的技术，是一种针对高粘稠介质而研发的专用液位测量仪表。该产品是在磁浮子液位计的基础上进行的技术升级，完全克服磁浮子液位计对粘稠介质长期以来测量不准确、腔体内部的液体与浮子粘附、维护困难等诸多弊病。

内浮式磁性液位计是一种双腔液位计，被测介质与磁性面板端的腔体隔离，容器端腔体内部与浮子经过特殊处理后，确保了浮子跟随液位的变化线性地传递给磁性面板，并清晰准确地指示出液位的高度。它即能现场显示，兼顾报警

控制和输出远传信号。是一机多能的液位测量仪表，是测量粘稠介质最佳的液位测量仪表。

磁翻板

uhz-45高温高压磁翻板液位计是我公司为拓宽uhz系列磁翻板液位计的使用范围，更广泛地满足电力、供热、供气等行业的要求，采用独特的散热方式，有效地控制了介仪表的工作温度，避免了磁性元件在高温条件下退磁，确保仪表工作可靠，可测量高温450℃，高压25mpa，在国内同行业中处于领先地位。

该液位计适用于高温高压液体容器的液位、界位的测量和控制。清晰的指示出液位的高度，显示直观醒目，指示器与贮罐完全隔离，使用安全、设计合理、结构简单、安装方便可靠、性能稳定、使用寿命长、维修费用低、便于安装维护等优点。

用户可根据工程需要，配合远传变送器使用，可实现就地数字显示，以及输出4~20ma的标准远传电信号，以配合记录仪表，或工业过程控制的需要。也可以配合磁性控制开关或接近开关等使用，对液位监控报警或对进液出液设备进行控制。

技术参数

测量范围：200..... ~ 15000mm（超过6000mm的或运输条件不允许超过长度的液位计可采购分段制造）

显示精度：± 10mm；

工作压力：6.3、10.0、16.0、25.0mpa；

介质温度：-20 ~ 450℃；

介质密度：≤ 0.5g/cm³；

介质密度差：≤ 0.15g/cm³（测量界位）

介质粘度：≤ 0.4pa·s；

过程连接：dn20/25 pn1.0（执行标准hg20592~20635-97），如需其它标准可按客户要求制造。

接液材质：316ss、316l等等

（按介质化学性质及使用温度压力选择）；

浮子材质：316ss、316l、钛等。

本产品的加工定制是是，品牌是上海、江苏、长沙等产地，型号是HG5-1364-80，类型是透光式玻璃板液

位计，测量范围是500 ~ 1750(mm)，材质是碳钢或不锈钢，工作温度是0-150 ()，工作压力是2.5 (Mpa)