

# UHZ-52磁性浮子液位计

产品名称	UHZ-52磁性浮子液位计
公司名称	广州市榕业阀门有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:上海正安阀门有限公司、榕业、天泰、蓝高、吉泰、巨良、立浪 型号:UHZ-52
公司地址	中国广东广州市 广州市天河区棠东商业大厦1A60室
联系电话	86-02085533717 13719267562

## 产品详情

### uhz-52磁性浮子液位计

磁性液位计概述uhz-52系列磁性浮子液位计是本公司根据国内外同类产品加以消化提高且按照原化工部颁布的研制生产的产品。uhz-52系列磁性浮子液位计由现场指示部分及其辅助装置（液位控制开关和液位远传变送器）独选用现场指示部分。该仪表可用于各种塔、罐、槽、球型容器和锅炉等设备的介质液位检测。该系列的液位计适用于高温、高压、耐腐蚀的场合。它弥补了玻璃板（管）液位计指示清晰度差、易破裂等缺陷，且全过程测量围大。由于测量显示部分不与介质直接接触，所以对高温、高压、有毒、有害、强腐蚀介质更显其优越性。因此，液位计具有更高的可靠性、安全性、先进性、实用性。uhz-52系列磁性浮子液位计与本公司生产的液位控制开关并用，可以对液位进行远距离控制及显示。因此它被广泛地应用于电力、石油、化工、冶金、环保、船舶、建筑、位测量与控制。磁性液位计结构原理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，浮子也随之升降，浮子内的永久磁钢通过磁耦合传递到磁翻柱指示器，驱动红、白翻柱翻转180°，当液位上升时，翻柱由白色变为红色，当液位下降时翻柱由红色转变为白色，指示器的红白交界处为容器内部液位的实际高度，从而实现液位计的测量。除现场指示，还可配远传变送器、报警开关、检测功能齐全。指示新颖、读数直观、醒目、观察指示器的方向可根据用户需要改变，不受贮槽高度的限制。指示机构与被测介质完全隔离，密封性好，可靠性高，使用安全。结构简单、安装方便、无需电源、防爆。磁性液位计主要技术指标 测量范围：500~8000mm 精确度：±5mm ±10mm（高温型） 工作压力：2.5mpa（普通型） 10.0mpa（高压型） 32.0mpa（超高压型） 2.5mpa 0.45~2g/cm<sup>3</sup> 介质密度差：0.15g/cm<sup>3</sup>（测量界位） 介质温度：-80 ~+450 介质粘度：0.4pa.s，对于结晶的介质，可根据用户要求选用加热夹套式液位计。环境振动：频率 25hz，振幅 0.5mm 接口法兰：采用0592~20635-97法兰标准。如用户需采用其他标准（如gb、ansi、din等标准）可根据用户需要设计。磁性液位计

结构特点	接液材质	温度（℃）	压力（mpa）	密度（g/cm <sup>3</sup> ）
普通型	304	120	2.5	0.85
中高压型	304	120	4.0~32	0.85
高温型	304	450	2.5	0.85
耐腐型	rpp	100	1.6	0.95

强防腐型	304衬ptfe	120	2.5	0.95	
夹套保温型	304	120	2.5	0.85	
低温防霜型	304	-80	2.5	0.85	
轻比重型	304	120	2.5	0.45	

### 型号、规格

uhz-52	y					液位	
	j					界面	
		o				无	
		lb				4-20ma	
			o			普通型	
			g			隔爆型	
			z			本安型	
				o			无
				s			上报警
				x			下报警
				k			上、下报警
				gs			数显仪表
				a			1cr18ni9ti ( 321 )
				b			ocr18ni9 ( 304 )
				c			316l
				d			rpp
				e			pvc
				f			304内衬ptfe
							mm
							1.6-16mpa
						g/cm3	
					/w	带蒸汽夹套	
					/t1	-80~+10	
					/t2	-10~+120	
					/t3	-10~+250	
					/t4	-10~+350	

订货须知 型号规格 介质密度 测量范围 工作压力 工作温度 材质

本产品的加工定制是是，品牌是上海正安阀门有限公司、榕业、天泰、篮高、吉泰、巨良、立浪，型号是UHZ-52，类型是防腐型液位计，测量范围是0-200，测量精度是1.0，压力等级是1.6（Mpa），材质是不锈钢