

磁翻板液位计 江苏 UHZ/C

产品名称	磁翻板液位计 江苏 UHZ/C
公司名称	合肥瑶海区浩荣五金销售部
价格	.00/个
规格参数	品牌:江苏 型号:UHZ/C 测量范围:300~12500mm
公司地址	中国 安徽 合肥市瑶海区 明光路253-8号
联系电话	86-05512111220 13695657348

产品详情

品牌	江苏	型号	UHZ/C
测量范围	300~12500mm	测量精度	± 10mm
测量管材质	不锈钢 PVC PP	适用范围	各种液体及腐蚀、易燃易爆液体介质

原理

磁性浮子液位计（也可称为磁翻板液位计）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，液位计本体管中的磁性浮子也随之升降，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转变为红色，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，从而实现液位清晰的指示。

技术参数

测量范围：300~12500mm

精确度：指示 ± 10mm

测量原理：浮力原理、磁耦合传感技术

测量介质：各种液体及腐蚀、易燃易爆液体介质

输出形式：现场显示、报警、变送器输出

工作压力：6.3mpa

介质温度：450

介质密度： 0.45g/cm³

介质粘度： 0.15pa · s

防爆等级：exd bt6.exiact6

防护等级：ip66

材质：各种牌号不锈钢、pvc等

连接方式：法兰dn20、dn25（松套）

安装方式：侧装

产品特点

- 高灵敏度(避免面板花脸现象)、宽视窗(便于观看)。
- 各种液体以及高温、高压、腐蚀性和易燃易爆介质液位的连续测量。
- 现场指示、信号远传(4~20ma或hart)、一机多能。
- 显示器以红色指示液位，直观、醒目。
- 测量范围大、全过程测量无盲区。
- 显示器与被测介质完全隔离，安全、可靠。

可选配报警器、变送器：

- gb型液位报警器(干簧管)
- vb型液位报警器(微动开关式)
- my型液位报警器(隔爆式)
- zy型液位变送器(本安型)
- jy型液位变送器(静压式)

rl-uhz系列 顶装浮球(磁浮子、磁翻板液位计)

技术参数

测量范围：300~3000mm

精确度：指示 ± 10mm

测量原理：浮力原理、磁耦合传感技术

测量介质：各种液体及腐蚀、易燃易爆液体介质

输出形式：现场显示、报警、变送器输出

工作压力： 2.5mpa

介质温度： 450

介质密度： 0.55g/cm³

介质粘度： 2.0pa · s

防爆等级：exd bt6.exiact6

防护等级：ip66

材质：各种牌号不锈钢、pvc等

连接方式：法兰、dn150

安装方式：顶装

特点

- 高灵敏度(避免面板花脸现象)、宽视窗(便于观看)。
- 现场指示、信号远传(4~20ma或hart)、一机多能。
- 地下或半地下储罐液位测量尤为理想。
- 当罐内液面波动剧烈时，可加装放波管。
- 其他特性与ufz-52型相同。

液位计选型表

uhz	25		侧侧安装式	测量型式
	27		顶部安装式	
28		侧顶安装式		
29		侧底安装式		
26		底部安装式		
	1		双面板式	显示方式
2		单面板式		
3		单带夜光型		
4		led显示型		
	l		远传型(无可省略)	远传方式
	o		普通型	防爆形式
g		隔爆型		
z		本安型		
f		配安全栅		
	o		无	液位控制(报警)开关

