

# 侧装式磁性浮球液位计UHZ-50/C型系列

产品名称	侧装式磁性浮球液位计UHZ-50/C型系列
公司名称	上海宝侯实业有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:宝侯 型号:UHZ-50/C
公司地址	中国 上海市 上海市宝山区蕴川路1498弄251号302室
联系电话	86 021 56490850 13605506125

## 产品详情

感谢大家对本公司的关心与支持，单价仅供参考，以当天报价为准，谢谢！

### uhz-50/c型系列侧装式磁性浮球液位计

功能与适用范围uhz-50型磁性浮球液位计（以下简称液位计）。用于工业过程中各种承压（或敞开）贮液设备（塔、缸、槽、球形容器和锅炉）的液体介质的液位检测。能就地显示各种液体的工作情况和液位高度。配上液位变送器就能远距离传送液面的位置信号。通过一定的电气装置达到自动控制和测量液位的目的。液位计是具有可靠的安全性的检测仪表。由于具有磁性藕合的隔离密闭结构。尤其适用于易燃、易爆和腐蚀有毒液位的液体检测。从而使原复杂环境的液位检测手段变得简单和可靠安全。液位计具有就地显示的直读式特性。不需多组液位计组合。有着单体进行全量程测量。设备少开孔，显示清晰，标志醒目。读数直观等优点。当液位计直接配带显示仪时可省去该系统信号检测的中间变送从而提高其传输精度。工作原理液位计采用连通器的原理。使容器内液体等高引入到液位计主体管内。在主体管内的漂浮的浮球组件，根据浮力原理和磁性藕合原理。在主体管外附靠着能反映磁现象的翻柱作为液面位置的显示。随主体管内液位的变化，浮球组件的高低也相应变化。从而使主体管外的翻柱作180度的翻转，当液位上升时，翻柱由白色转为红色，当液面下降时，翻柱由红色转为白色。显示器的红、白界位处为容器内介质液位的实际高度。从而实现液面的检测目的如特点：1:

适用于容器内液体介质的液位测量除现场显示外，还可配远传变送器、液位控制器等功能。2:

显示直观醒目，显示方向可根据用户要求改变显示方向。3: 测量范围大，不受容器高度限制。4:

显示器组件与被测介质完全隔离，故密封性好可靠安全。5: 结构简单，安装方便，维修简易。6: 耐腐蚀，防爆主要技术参数1. 测量范围：0-300mm、0~6000mm2. 测量精度：±10mm3. 介质密度：0.5g/cm<sup>3</sup>4. 工作压力：1.0,1.6,2.5,4.0mpa5. 工作温度：a=80 b=120 c=200 d=300 6. 介质粘度：0.4pa.s

(在介质条件下,对粘度大或低温时易结晶介质要选用加热夹套)7.测量界位比重差: 0.15g/cm<sup>3</sup>8.本厂出厂连接法兰尺寸: dn20 pn2.5 (公制管)9.连接法兰采用化工部1998年发布的hg20592-20635-97法兰标准。若采用其它法兰标准请用户在订货时注明。法兰连接孔分布形状: 正方形。

#### uhz-50/c型系列侧装式磁性浮球液位计

本产品的加工定制是是,品牌是宝侯,型号是UHZ-50/C,类型是基本型液位计,测量范围是0-300mm、0~6000mm,测量精度是±10mm,压力等级是1.0,1.6,2.5,4.0MPa (Mpa),材质是安合同