

蒸汽夹套型磁翻板液位计 耐高温磁浮子杆式液位计

产品名称	蒸汽夹套型磁翻板液位计 耐高温磁浮子杆式液位计
公司名称	辽宁恒久仪表制造有限公司
价格	850.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:恒久 型号:UHC-C
公司地址	辽宁本溪
联系电话	024-42347999

产品详情

uhc系列磁浮子翻柱液位计选用优质不锈钢材料制造，适用于各种塔、罐、槽、球形容容器及锅炉等设备的介质液位测量。全过程测量高密封、防泄露、无盲区、显示醒目，读数直观，测量范围大。选配限位开关，可实现液位的上、下限报警和控制。选配液位变送器，可将液位信号转换成4~20mA标准信号，实现远距离检测、指示、记录与控制。系列产品广泛用于电力、石油、化工、冶金、环保、船舶、建筑、食品等各行业生产过程中的液位测量与控制。本系列产品符合化工部HG/T21584-95磁性液位计行业标准。

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。当被测容器中的液位升降时，液位计主导管中的浮子也随之升降，浮子内的永久磁钢通过磁耦合传递到现场指示器，驱动红、白翻柱翻转180°，当液位上升时，翻柱由白色转为红色，当液位下降时，翻柱由红色转为白色，指示器的红、白界位处为容器内介质

液位的实际高度，从而实现液位的指示。加装限位开关实现液位报警与控制。加装液位变送器实现标准信号输出供显示与控制。

技术参数

测量范围：0~6000mm，对中心距超过6000mm的或运输条件不允许超过长度的液位计可采用分段制造

精确度： $\pm 10\text{mm}$ 工作压力：0~42mpa 工作温度： $-160 \sim 450$ 介质密度： $0.4 \sim 2.0 \text{ g/cm}^3$

介质密度差： 150kg/m^3 （测量界位）环境振动：频率 25hz 振幅 0.5mm 跟随速度： 0.08m/s

介质粘度： $0.4\text{pa}\cdot\text{s}$ 法兰通径：dn20~dn150 法兰标准：hg20592-97其它法兰标准请用户注明。

材质：主导管：1cr18ni9ti；304；316l；pp；pttfe,304不锈钢内衬ptfe

本产品的加工定制是是，品牌是恒久，型号是uhc-c，测量范围是0-10000mm，测量精度是 $\pm 10\text{mm}$ ，测量管材质是聚四氟乙烯钛材，适用范围是任何液体介质