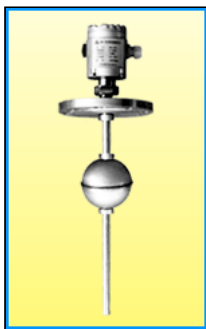


UQK-10浮球液位开关



UQK-10型浮球液位开关主要适用于石油、化工、水处理等行业生产过程中各种容器内介质液位的控制和报警。控制器的接液部分全部采用不锈钢制成，具有较强的耐腐蚀性；控制器的关键元件-磁簧管采用进口原装元件，工作可靠，使用寿命长。

工作原理

浮球液位开关由装有磁簧管的不锈钢护管、装有磁钢的浮球、接线室（壳体）组成。当浮球沿不锈钢护管随液位上下移动时，磁簧管在设定点上动作，以此来达到液位控制或报警的目的。控制点可选多点。

技术指标

- ◆ 介质条件：粘度 $\leq 0.07\text{Pa}\cdot\text{S}$, 密度 $> 0.68\text{g}/\text{cm}^3$ 的各种液体；
- ◆ 测量范围： $\leq 3000\text{mm}$, 3000mm 以上协商定做；
- ◆ 接点容量：250V.AC/2A；24V.DC/3A；
- ◆ 工作压力：0~1.6MPa；
- ◆ 介质温度： $-20\sim 150^{\circ}\text{C}$ ；
- ◆ 环境温度： $-20\sim 70^{\circ}\text{C}$ ；
- ◆ 精 度： $\pm 10\text{mm}$ ；
- ◆ 电缆接口：M20 \times 1.5（内螺纹）；
- ◆ 安装方式：法兰安装；
- ◆ 接液材质：1Cr18Ni9Ti；