

<<液位计---UIZ内装型液位计>>



概述

UIZ内装型液位计是将液位信号传至室内,以便集中指示和观察。可广泛应用于石油、化工、化肥、橡胶、医药、船舶、军事、电力、食品等行业的各种塔、罐、槽、球形容器和锅炉等设备作介质液面的位置指示和自动控制。

工作原理

本液位计由本体、浮子、法兰盖以及液位变送器等组成。工作原理为:本体外的变送器受本体外的浮子作用促使干簧管吸合、断开,并将液位信号传送到控制中心,与KY201套配使用,也可通过计算机进行集中监控。

特点

- . 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角度。
- . 测量范围大。
- . 可靠性高,使用安全。
- . 结构简单,安装方便,维护费用低。
- . 耐腐蚀、防爆。

主要技术参数

1. 量程范围(mm): 300~6000
2. 介质密度(g/cm^3): 0.5~2
3. 工作温度($^{\circ}\text{C}$): -40~350
4. 压力等级(Mpa): ≤ 32
5. 测量精度(mm): $\leq \pm 10$
6. 远传距离(m): 1000
7. 如有特殊要求可在订货时洽商。