

RQH连杆液位开关

产品概述

连杆浮球液位开关是一种安全可靠、使用方便、结构简单的液位控制器。一只产品可实现多点控制。其特点是寿命长、速度快具有较强的抗负载冲击能力。应用：废水/净水处理、造船、发电机设备、石油化学、食品、电子、染整、化学、橡胶及塑胶、油压机械、化学制药等行业。

特点

全部采用原装进口磁簧开关, 接点寿命可高达10⁷次
原理简单, 性能稳定可靠, 工作寿命长, 应用范围广
多路材质: SUS、PP、PVC、PVDF/PTFE等,
多种过程连接方式, 可满足环境的不同需求;

技术参数

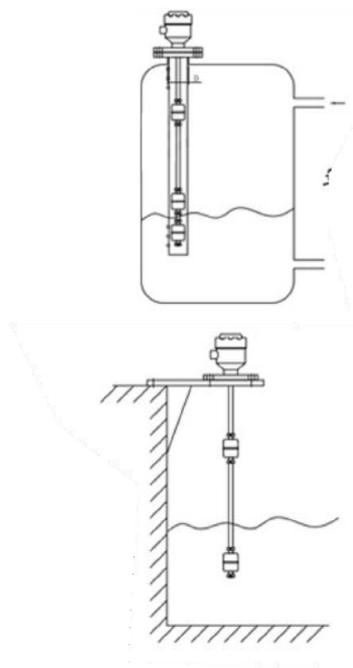
触点容量: 220VAC、70W, max 0.5A SPST
220VAC、120W, max 3A SPST
接液材质: SUS304/316: 标准型 耐温 -20~125℃
SUS304/316: 高温型 耐温 -20~200℃
PP: 耐温 -20~80℃ PVDF/PTFE: 耐温 -20~120℃
防护等级: IP65

安装方式

注意事项:

内螺纹(或法兰管)的内径D要大于浮球直径d
液体有较大波动时, 请加装防波管
安装时请远离进水口
防止杂物卡住浮球

安装示意图



选型表

| RQH | □ | □ | □ | □ | □ | 浮球液位开关 |
|--------|-----------------------|----------------------------|------------------|---|------------------------------|---|
| 接线盒形式 | B E P K N | | | | | 标准型 简易型 防腐型 防爆接线盒型 无接线盒 |
| 浮球规格 | | A B C D E F | | | | SUS316 圆柱型 $\phi 28 \times 28 \phi 9.5$ SUS316 圆柱型 $\phi 45 \times 55 \phi 15$ SUS316 圆型 $\phi 52 \times 52 \phi 15$ SUS316 圆型 $\phi 75 \times 75 \phi 23$ PP 圆柱型 $\phi 48 \times 50 \phi 19$ PVDF 圆柱型 $\phi 60 \times 70 \phi 24$ |
| 动作点个数 | | | 1 2 3 4 | | | 1个 2个 3个 4个 |
| 过程连接方式 | | | | | F S C X FK SK | 法兰 螺纹 卡箍 其他 法兰可调型 螺纹可调型 |
| 总长 | | | | | --- | 单位(mm) |