

RQF侧装液位开关

产品概述

侧装浮球液位开关是利用液体浮力原理，当浮球因浮力作用而上下运动时，接线盒内的磁簧开关受到臂端磁铁影响，而作“NC”接点与“NO”接点之互换。同样的原理用在微动开关装置上，微动开关磁铁和端磁铁作相运动而推动微动开关，造成开和关接点动作。

特点

既可水平安装于桶槽侧壁，也可垂直安装在桶槽顶部；
 其结构简单合理，性能稳定可靠，安装方便；
 控制部分与被测液体介质完全隔离，可适用于高温、高压环境；多
 材质、连接方式可满足不同环境需求；
 应用范围广：食品、医药、化工、电子、船舶、水处理等行业；



技术参数

类型	触点容量	工作温度	接液材质
标准型	220VAC、5A、SPDT	-10~100℃	SUS304/316
高温型	220VAC、1A、SPDT	-20~200℃	SUS304/316
高温散热型	220VAC、5A、SPDC	-30~350℃	SUS304/316
防腐型	220VAC、1A、SPDT	-10~80℃	PP

安装方式

接线盒电气接口须向下；
 浮球与连接杆不得与容器过程连接管相碰。

选型表

RQF	□	□	□	浮球液位开关
产品类型	10 20 30 32 35 40 42 45 55 80 81			标准 标准高温 上装标准 上装高温 上装高温散热片型 双曲标准型 双曲高温型 双曲高温散热片型 高温散热片型 简易防腐型 标准防腐型
过程连接		F S C X		法兰 螺纹 卡箍 其他连接
浮球规格			A B C	∅ 41×125 ∅ 50×125 ∅ 75×120