

# 不锈钢液位开关，浮球开关，浮子开关，水位开关

产品名称	不锈钢液位开关，浮球开关，浮子开关，水位开关
公司名称	广州研宏自动化仪表有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:研宏科技 型号:YYB/FQ-K
公司地址	广州市广州大道北1521号润祥大厦
联系电话	86-02082054882 18026268277

## 产品详情

需要详细安装使用说明资料可加qq8755948或邮箱8755948@qq.com索取

手机13622220754，020-82054882或登录www.yanhongkeji.com下载。

基本性能及应用 材质：不锈钢、pp和pvdf材质，可耐酸碱 多点控制、安装简单  
耐温200 ；耐压：1mpa 多种接线盒规格 按工况订做 防爆可选

### 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

连杆浮球开关是一种结构简单、使用方便、安全可靠的液位控制器。它比一般机械开关速度快、工作寿命长；与电子开关相比，它又有抗负载冲击能力强的特点,一只产品可以实现多点控制。

- 1、可作多点控制，控制开关位置可以随着使用者需要订制。
- 2、使用磁簧开关不需供应电源，接点寿命可达100万次。
- 3、所有的开关出线在同一线盒，外部施工配线简单。

- 4、接线盒的防护等级皆在ip-65以上。
- 5、有pp、pvc塑胶材质及sus304/316金属材质，因此不管酸碱液、溶剂或各种燃油，皆有合适产品可配合使用。
- 6、磁簧开关与导线完全和液体隔离，因此在高温、高压设备上亦可安全使用。

## 工作原理

在密闭的非导磁性管内安装有一个或多个干簧管,然后将此管穿过一个或多个中空且内部有环形磁铁的浮球,液位的上升或下降会带动浮球一起移动,从而使该非导磁性管内的干簧管产生吸合或断开的动作,并输出一个开关信号。

## 技术指标

量程：0-2m（更长洽询）

精度：±5mm，可选：±3mm

触点容量：70w

开关电压：220vac/200vdc/24vdc

开关电流：0.5a

绝缘阻抗：> 10m

工作寿命：100万次

工作温度：-10 ~ 200

工作压力：< 1.0/2.0/3.0mpa

介质比重：> 0.55

开关材料：sus304/sus316/pp

总长度：插深不超过2m

## 选型须知

- 1、pp材质适用于强酸碱场所；sus304/316金属材质适用于高温高压桶槽
- 2、接线盒规格齐全，有塑胶、铝合金、不锈钢防爆型，防护等级ip-65以上。
- 3、接点容量70w/250vac spdt。

4、特殊规格亦可配合客户需求订制。专门用于各种中小型常压和受压储液罐的液位检测、现场指示信号远传、液位报警，可适用于各种卫生、有毒、腐蚀性介质及爆炸性气体危险场所。有多种安装形式，可适用于各种形式的容器。

本产品的加工定制是是，品牌是研宏科技，型号是YYB/FQ-K，类型是浮球液位开关，测量范围是0-10，输出电流是开关量（mA），测量精度是0.25，工作温度是120（ ），材质是316L，电源电压是220，适用范围是液位