

各类高灵敏度耐腐蚀耐高温浮球液位开关

产品名称	各类高灵敏度耐腐蚀耐高温浮球液位开关
公司名称	天津市捷奥仪表有限公司
价格	11.00/台
规格参数	
公司地址	天津市河东区津滨大道红星大厦2-1010
联系电话	022-58036526 18630983981

产品详情

一、概述

当浮球在液体浮力的作用下，随液位的上升或下降而沿固定支点（轴/杆）摆动时，浮球固定杆末端的永久磁钢在杠杆的作用下也随之摆动，从而驱动接线盒内的微动开关动作，并输出开（on）或关（off）的信号，供报警提示或远程控制使用。下图为ja-ywk210系列侧装液位开关的工作原理图：

图中： 浮球 端部磁钢 连接法兰 内部磁钢 微动开关

二、产品特点

- 1.既可水平安装于桶槽侧壁，也可垂直安装在桶槽顶部；
- 2.其结构简单合理，性能稳定可靠，安装方便；
- 3.220vac，24vdc电路均可使用；
- 4.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；
- 5.多种材质（sus304，sus316，pp），多种连接方式可满足不同环境需求
- 6.体积轻巧（小巧型），工作寿命长。

三、技术参数

防护等级	ip65
防爆等级	ex dii bt6,ex dii ct6
表体材料	sus304，sus316，pp多种可选

过程连接	螺纹连接或法兰连接可选
触点容量	ip65小巧型：220vac，5a，spdt；标准型：220vac，5a，spdt；高温型

四、仪表选型

型号		
ja-ywk210	/	
产品类型	x0	浮球式小巧型
	x1	接触杆式小巧型
	b0	标准型
	b1	标准高温
	d0	上装标准型
	d1	上装高温型
	d2	上装高温散热片型
	s0	双曲标准型
	s1	双曲高温型
	s2	双曲高温散热片型
	h2	高温散热片型
	f0	简易防腐型
	f1	标准防腐型
过程连接方式	f	法兰
	g	螺纹（小巧型连接均为m10螺纹连接）

五、外形尺寸

1、高温散热片型

2、双曲标准型

3、上装标准型