

# YSD-01电容式物位开关

|      |                              |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | YSD-01电容式物位开关                |
| 公司名称 | 南京与时电力设备有限公司                 |
| 价格   | 1200.00/个                    |
| 规格参数 | 与时:电力<br>YSD-01:01<br>南京:栖霞区 |
| 公司地址 | 南京市鼓楼区新模范马路36号               |
| 联系电话 | 13851838232 13851838232      |

## 产品详情

### 概述

本产品采用国际上先进的射频电容技术，将容器内的物位变化量转换成电容变化量，探极作为电容的一个极板，容器壁（或辅助探极）作为另一个极板，通过电子插件把电容量的变化转换成脉冲频率的变化，将来自物位介电常数引起的信号变化给电子线路，由于电容量变化，驱动输出电路发出报警信号，从而实现料位、液位定点检测、报警或控制的目的。

### 技术参数

电源电压：AC220V 50/60Hz；DC24V 相对湿度：85% 输出信号：二组常开、常闭触点 0/10mA  
触点容量：AC220V，5A；DC24V，3A 环境温度：-40~+60  
防护等级：IP65 防爆等级：Exd BT4 探头材质：316不锈钢、四氟乙烯、高温塑料 功耗：1.5W  
过程温度：普通-20~80；高温-25~180 过程压力：-0.1~4.0MPa 介电常数：1.6%  
延迟时间：2秒 电气接口：M20×1.5 连接方式：螺纹或法兰（见选型标记）安装方式：顶装、侧装

关键词：料位开关，液位开关，物位开关