

# 河南泰信克仪表--浮球液位变送器

产品名称	河南泰信克仪表--浮球液位变送器
公司名称	河南泰信克仪表技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:泰信克仪表 型号:TQK 产地:河南新乡
公司地址	新乡经济技术开发区经十一路与纬七路交口中开企业城B5
联系电话	15136781701

## 产品详情

### 一、产品概述：

TQK系列浮球液位计传感器采用国内知名企业电子元器件组成，有液位升高或降低引起磁性浮子上下浮动，磁性浮子内部的磁铁促使干簧管动作，从而引起传感器内部电阻阻值发生变化，通过集成转换模块将阻性信号转换成相对应的4~20mA标准模拟信号，从而进行液位的监视和控制。

TQK系列浮球液位计是继我厂浮球液位控制开关系列之后，带远传装置的新产品，输出，与HXW P系列仪表配套使用，从而实现液位的自动检测，控制的目的。

### 二、结构原理：

TQK系列浮球液位计由JAG-5型大功率干式舌簧管（以下简称干簧管）作为主要控制元件，装于导管内；液位计传感器内部浮球球内装有环形恒磁磁钢；导管上部设有密封接线盒，内设接线端子，导管底部用螺纹底套密封，本控制器导管垂直定装于液位传感器外侧，浮球随水位变化而上-下升降，从而带动干簧管陆续闭合，引起阻值变化，通过阻性转换电路，将阻值的变化转换为4-20mADC标准电流信号。

TQK系列浮球液位计由磁性浮球，测量导管-测量原件-电路单元-接线盒外壳及安装件等部分组成。

1-结构简单，安全可靠，性能稳定，价格低廉；

2-现场就地显示，安装维修方便；

3-灵敏度高和稳定性强；

4-不锈钢结构，耐腐蚀防爆；

5-二线制结构，输出4-20mA DC