

河南泰信克仪表-液位变送器

产品名称	河南泰信克仪表-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:SSY 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

SSY系列液位变送器以捆绑的形式或穿孔浮球的形式固定于某一磁场之间，当磁场随液位计上下移动时，检测管内位于液位处的干簧开关依次接通，使得检测管的输出电阻值发生变化，接线盒内的转换电路模块将该电阻值转换成4-20mA电流信号输出。变送器输出两线制4-20mA标准信号，还可加装显示模块实现现场显示，还可根据用户需求叠加HART通讯协议，便于用户对变送器进行远程调试、组态、与DCS系统连接，进行数据处理。

SSY系列液位变送器由磁性浮球、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。

SSY系列液位变送器有进口干簧管、精密电阻和放大变换电路组成。当磁性浮子的磁力线作用到某一位置的干簧管时，干簧管闭合使三线电位器输出与液位对应的电阻值。三线电位器的阻值正比于液位变化，放大变换电路将液位高低的变化转换成4-20mADC信号输出，实现对液位信号的检测与传送。

二、技术参数

测量范围：300-6000mm 特殊规格可定制

测量精度：±10mm、正负5mm

输出信号：4-20mA、4-20mA+HART

电源电压：DC24V

防护等级：IP65

防爆等级：Exdii CT6

传感器外观：不锈钢无缝管

传感器壳体：铝合金喷塑

传送距离： 1000m

负载电阻：500