浮球液位计控制器

产品名称	浮球液位计控制器
公司名称	上海德藏测控技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区金海公路3265号14幢11368室
联系电话	13601786100

产品详情

SASUQK磁浮球液位计适用于塔、槽、罐、池等容器的顶部安装，它能根据被测液位的变化输出4~20mA的标准电流信号，可对液位进行远距离控制。 组成及工作原理： 液位计主要由磁浮球、传感器、变送器三部分组成，当磁浮球随被测介质液位变化而上下浮动时浮球内磁组件吸合传感器内某一相应位置的干簧管。使传感器的总电阻（或电压）发生相应变化，再由变送器将电阻（或电压）的变化转换成4~20mA · DC的标准电流信号输出，可构成位式液位调节、断续的连续的PID液位调节系统。 技术指标：
测量范围：0~3500mm 供电电压：12~36VDC
输出信号：两线制4~20mA.DC可叠加数字信号，由用户选择开方或线性输出 负载电阻：250Ω
测量精度：±10mm 环境温度：-40~80℃ 工作温度：-20~120℃ 公称压力：≤1.6MPa
法兰标准：A：JB/T82.1-94（平面法兰），DN100 PN1.6 球φ90mm
B：JB/T82.1-94（平面法兰），DN80 PN0.6 球φ76mm 介质密度：≥0.65g/cm3 介质粘度：≤0.015PaS
接液材质：不锈钢 防护等级：IP65 SASUQK系列磁浮球液位计选型说明：

型号	
SASUQK	
安装结构	
测量范围（量程）	
引颈长度	

安装结构方式：
浮球液位计分以下四种安装方式： A：顶置安装 B：侧侧安装 C：侧底安装 D：支架安装
（订货时请用户注明安装形式和引颈长度L值。）
对于敞口或非金属容器，可以采用支架安装方式。具体形式见图3。 SASUQKD顶装磁性浮球液位计 顶装式磁性浮球液位变送器是我厂UQK型浮球液位控制开关系列之后，带远传装置的新产品，也可称为基地调节式，现场显示可进行调节，输出4-20mA
D.C标准电流信号，与WT系列数显仪表配套使用，从而实现液位的自动检测、控制和记录的目的。

经广泛应用于工业、民用建筑、水及污水处理等行业中的开口容器和有压容器内的介质液位测量。
结构特点 UQK系列浮球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。 ·结构简单，安全可靠； ·现场就地显示，安装维修方便； ·灵敏度高和稳定性强；
·不锈钢结构，耐腐蚀防爆； ·二线制，输出4-20mA D.C
技术指标
·测量范围：0-6m内用户任意选择（PVC材质L=0-3m） ·输出信号：4-20mAD.C ·精度：±5mm
·介质密度：≥0.6g/cm3 ·介质粘度：0.07Pas ·工作温度：-20～130℃
·工作压力：0～2.5MPa（PVC≤0.6MPa） ·浮球尺寸：Φ100（可选Φ120，Φ52
·稳定导管：Φ20×2（可选Φ12） ·材质：304，316L，聚四氟乙烯，聚氯乙烯
·法兰：DN100（DN125，DN150） ·出线口接点：内螺纹Φ20×1.5