

CYB-24S消防水箱液位计 投入式液位计

产品名称	CYB-24S消防水箱液位计 投入式液位计
公司名称	西安创金电子科技有限公司
价格	650.00/只
规格参数	量程:0-200米 输出:4-20mA 供电:24VDC
公司地址	西安市高新技术开发区
联系电话	86-02989161392 13363919893

产品详情

CYB-24S消防水箱液位计 投入式液位计 分体式液位变送器

CYB-24S消防水箱液位计 投入式液位计 分体式液位变送器

一 产品描述

液位变送器采用 HT 系列硅压阻式隔离膜充油芯体作为信号测量元件, 根据被测液体的压强、密度、液位三者的数学模型关系, 通过液位传感器把与液位深度成正比的液位压力测量出来, 并经过信号处理电路转换成标准信号输出, 专用导气电缆、先进的工艺密封技术和可靠的专用放大电路及精密的温度补偿技术, 使得产品具有精度高、体积小, 防渗漏性能好的特点。长期浸入液体中工作可靠、稳定。

二 产品特点

测量范围广, 一体式结构, 投入液体中的传感器部分为全密封不锈钢结构, 传感器与放大电路均在不锈钢全密封壳体内, 铝铸接线盒, 防护等级为 IP68;

输出信号形式多样;

本安防爆型产品符合国家防爆标准要求, 取得了防爆合格证, 防爆标志为 ExiaIICT6。

多重防护, 防渗漏性能好, 抗电磁干扰能力强,

三 产品应用

对 316L 不锈钢无腐蚀的气体、液体压力测量。

适用于石油、化工、电厂、城市供水、水文勘探领域的 液位测量与控制。

四 性能参数

量程范围	0~1m . . . ~200m
允许过载	小于等于额定量程的1.5倍
精确度	± 0.25% (典型) ± 0.5% (最大)
长期稳定性	± 0.2%F.S/年 (> 20mH2O) ± 20mm (20mH2O)
工作温度	-20 ~80
贮存温度	-40 ~120
供电电源	15 ~ 30VDC (本安型经安全栅供电)
输出信号	4 ~ 20mA 0 ~ 10/20mA 0/1 ~ 5VDC
外壳材质	铝铸, 不锈钢1Cr18Ni9Ti
膜片材质	316L
O型密封圈	氟橡胶
电缆	聚乙烯通气电缆
绝缘电阻	100M ,100VDC
防护等级	IP68
防爆等级	ExiaIICT6