

# 液位计多少钱 中科蓝电 液位计

产品名称	液位计多少钱 中科蓝电 液位计
公司名称	北京中科蓝电科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市怀柔区开放路113号南四层409室
联系电话	18701432932 18701432932

## 产品详情

### 液位计的特点

稳定性好，满度、零位长期稳定性可达 0.1%FS/ 年。在补偿温度 0 ~ 70 范围内，温度飘移低于 0.1%FS，在整个允许工作温度范围内低于 0.3%FS。

具有反向保护、限流保护电路，在安装时正负极接反不会损坏变送器，异常时送器会自动限流在 35MA 以内。

固态结构，无可动部件，高可靠性，使用寿命长。Ring-11型安装方便、结构简单、经济耐用。

想要了解更多对数液位计的相关内容，请及时关注中科蓝电网站。

### 高频雷达液位计

北京中科蓝电科技有限公司自主研发得DS-YWJ001型高频雷达液位计采用了26GHz的高频发射频率，属于高频雷达液位计。天线被进一步的优化处理，处理器也作了相应的提升，加大了测量距离和精度。该系列为抛物面天线，可测量对象为水位、物位、罐体料位、工业液位等。测量量程为70米，安装方式有螺纹与法兰。

DS-YWJ001型高频雷达液位计是我公司生产的一种基于时间行程原理的物位测量仪表，雷达波以光速运行，运行时间可以通过电子部件被转换成物位信号。当雷达信号遇到物料表面时反射回来被仪表内的接收器接收，并将距离信号转化为物位信号。因此，液位计生产厂家，雷达液位计可以用于反应釜、固体料仓、液体环境等一些复杂环境的物位测量。

想要了解更多对数液位计的相关内容，请及时关注中科蓝电网站。

## 液位计原理

差压式液位计有气相和液相两个取压口。气相取压点处压力为设备内气相压力；液相取压点处压力除受气相压力作用外，还受液柱静压力的作用，液相和气相压力之差，就是液柱所产生的静压力。

这类仪表包括气动、电动差压变送器及法兰式液位变送器，安装方便，容易实现远传和自动调节，工业上应用较多。

e. 电容式液位计是采用测量电容的变化来测量液面的高低的。它是一根金属棒插入盛液容器内，金属棒作为电容的一个极，容器壁作为电容的另一极。两电极间的介质即为液体及其上面的气体。由于液体的介电常数  $\epsilon_1$  和液面上的介电常数  $\epsilon_2$  不同，比如： $\epsilon_1 > \epsilon_2$ ，液位计多少钱，则当液位升高时，两电极间总的介电常数值随之加大因而电容量增大。反之当液位下降，液位计， $\epsilon$  值减小，电容量也减小。

所以，可通过两电极间的电容量的变化来测量液位的高低。电容液位计的灵敏度主要取决于两种介电常数的差值，而且，只有  $\epsilon_1$  和  $\epsilon_2$  的恒定才能保证液位测量准确，液位计公司，因被测介质具有导电性，所以金属棒电极都有绝缘层覆盖。电容液位计体积小，容易实现远传和调节，适用于具有腐蚀性和高压的介质的液位测量。

f. 超声波物位计是利用超声波在气体、液体或固体中的衰减、穿透能力和声阻抗不同的性质来测量两种介质的界面。此类仪表精度高、反应快，但成本高、维护维修困难，都用于要求测量精度较高的场合。

中科蓝电本着多年对数液位计行业经验，专注对数液位计研发定制与生产，先进的对数液位计生产设备和技木，建立了严格的产品生产体系，想要更多的了解，欢迎咨询图片上的热线电话！！

液位计多少钱-中科蓝电-液位计由北京中科蓝电科技有限公司提供。北京中科蓝电科技有限公司（[www.zhongkelandian.com](http://www.zhongkelandian.com)）拥有很好的服务和产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！