

大众 DZYA 超声波液位计

产品名称	大众 DZYA 超声波液位计
公司名称	杭州安布雷拉自动化科技有限公司
价格	1050.00/台
规格参数	
公司地址	杭州下城区潮王路38号
联系电话	086-057128892372 15807885412

产品详情

一、现场应用

大众 dzya 超声波液位计,应用于化工、河流湖泊、窰井,工厂水箱、罐体、市政工程、水利项目系统等。

二、技术参数

结构一体型 型号 dzya

分辨率 3mm或0.1%(取大者) 量程 5米、10米、15米、20米

模拟输出 4~20ma/250 负载 测量精度 0.25%-1.0%

供电 二线制标配是24vdc 30ma ,

四线制标配是24vdc 100ma 显示 英文液晶显示

继电器输出 (这是选配件)为2组 环境温度 显示仪表：-20~+60 ;

探头：-20~+80

防护等级 显示仪表ip65, 探头ip67 通信 可选485, 232通信(modbus协议)

安装探头 根据量程和探头的选型 探头电缆 无

三、产品优势

1> 采用开放式探头：

2> 多种补偿模式：内置温度补偿，带温度提示，声速校正模式

3> 点阵式液晶，英文菜单：使调试和应用变得更为容易

4> 灵活的测量模式：物位和距离两种测量模式，可以灵活设置参考位置

5> 可编程继电器输出：继电器可编程，每个继电器可以设置成高位、低位报警或者关闭

四、选型需要知道的参数

1.被测量的介质类型(液体还是固体，具体名称：清水、污水、泥浆、汽油、柴油、

如果是液体：液面是否有蒸汽、雾气、泡沫、波浪、搅拌、漂浮物；

如果是固体：是否有粉尘。

2.介质的最低~最高温度，最低~最大压力。

3.介质的腐蚀性，如果是放在罐子内的，需要知道罐子的材质，有没有防腐的衬里。

4.是否需要防爆,防腐.

5.测量范围是几米，要求盲区是多少。

6.工作环境：例如敞口的池子、有盖板的池子、卧罐、立罐、球罐，罐子是否同大气压等

7.工作电压：24vdc还是220vac

8.输出信号：4~20ma电流 485通信输出 继电器输出

9.设备形式：一体式

五、为顺应现代自动化控制的要求，本公司特研制开发了物位计（属客户选配功能，费用另计）

产品特点：

1.只要有电脑就可以把现场物位计的数据显示出来，不需要plc。

2.可以设定上限和下限报警值，在电脑上报警。

3.可以储存测量到的数据，以后来查询。

4.选配功能：现场测量数据通过短信通知相关人员。

5.选配功能：通过任何可以上网的电脑，上网查看现场数据。

6.选配功能：在手机上可以查看现场测量数据。

