

专业生产加油站液位仪的厂家_液位仪的类型

产品名称	专业生产加油站液位仪的厂家_液位仪的类型
公司名称	郑州开物通科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:开物通 型号:CRT-M5 连接探杆数:1--12
公司地址	河南省郑州市高新技术开发区莲花街338号电子电器产业园西区9栋
联系电话	0371-63310368 18937173183

产品详情

加油站液位仪生产厂家郑州开物通电子有限公司专业从事各种系列液位计，磁致伸缩液位计，压力变化器，油站信息管理系统研发、生产、销售等服务，开物通公司生产的磁致伸缩液位计能够完全满足加油站液位仪所需的可靠性、稳定性、高精度的要求，配备完善的油站信息管理系统，轻松实现油站管理的自动化和智能化。

A:高精度

由于磁致伸缩液位计是通过测量发射脉冲和返回脉冲的时间差来确定被测位移量，因此测量

精度极高。其非线性小于0.05%FS，重复性小于0.001%FS，分辨率小于0.002%FS。如此高的测量精度在当今液位测量中是独一无二的，而其他类型的传感器很难达到此精度。

B:多参数测量

磁致伸缩液位计的另一大特点是集测量液面、界面、温度等参数于一身。因为磁致伸缩液位

计中的电子部件可以探测到由同一发射脉冲产生的连续磁波，所以在同一探测杆上可配装2个甚至多个磁浮子。只要保证浮子重量与介质比重相对应，则可同时测得液面和界面，真正实现多参数测量。

若将多个温度传感器埋入磁致伸缩液位计的传感杆内，则在可测量液位的同时还能得到介质的多点温度及液面下的平均温度。

C:安全性高

磁致伸缩液位计的防爆等级一般有隔爆型和本安型2种，适合在各种易燃、易爆、高温、高压等危险场所使用。且用磁致伸缩液位计测量时无需人工开启罐盖，避免了人工测量带来的安全隐患。

D:可靠性高，故障率低，寿命长

由于磁致伸缩液位计的整个变送器密封在不锈钢管内，其传感元件和被测介质非接触，所以

虽然测量过程是不断重复的，也不会对传感器造成任何磨损。因此，它具有工作可靠性高、故障低、寿命长的优点，适合各种恶劣环境。

E:安装维护简便

由于磁致伸缩液位计采用法兰连接方式，帮安装极其简便，而且无需定期维护或重新标定，给使用者带来极大的方便。

F:便于自动化管理

磁致伸缩液位计一般输出信号接口采用4~20mA的标准电流信号或RS-485数字信号接口，可直接接入PLC、DCS系统或其他计算机管理系统，便于微机对信号进行处理。

开物通公司是一家专业从事加油站液位仪,磁致伸缩液位计,油站信息管理系统研发,生产,销售和服务为一体的高新技术企业,生产的磁致伸缩液位计能够完全满足加油站液位仪所需的可靠性,稳定性,高精度的要求,配备完善的油站信息管理系统,轻松实现油站管理的自动化和智能化,已经被许多加油站、油库、化工原料储运等工业场所采用.