

智能外贴式超声波液位计

产品名称	智能外贴式超声波液位计
公司名称	江苏金诺仪表有限公司
价格	6812.00/台
规格参数	远传:RS485 4-20mA 型号:JN-6000WTS 产地:江苏
公司地址	江苏金湖开发区神华大道359号
联系电话	13915191836 13915191836

产品详情

智能化外贴式超声波流量计是一种常见的非接触式测量仪表盘，适用于各种易燃性、易燃易爆、强腐蚀性物质的液位测量

1) 外贴式超声波流量计优点如下所示：

感应器安装于罐身体之外内壁与待测液态不碰；超音波的测量原理对人会没害；计算时长特别短；控制器和智能变送器间的距离可以达到300m；不会受到罐里高压产生的影响；用本产品使含有泡沫的物质液位仪一样测量得以实现；外安装感应器不会有卫生情况；同样也可以**测量有害、有危害、腐蚀的媒质液位仪；感应器没法动件无损坏；安装费低，使用时的机器无需要终断就可以组装；不需要在储罐和管路上打孔，高压罐的检测或定位电焊焊接组装无需要提升一切额外收费；液位测量测量范围较大可以达到30m；自调节系统；报警输出。

2) 智能化外贴式超声波流量计环保无污染

在**测量有毒有害物质、有浸蚀、压力很大、易燃易爆物品、容易挥发、易泄露的药液时，因为**测量摄像头和仪表盘都是在器皿外，因此组装、检修、维护保养实际操作不碰罐里的液态和汽体，十分安全性，并且不环境污染，是低碳环保仪表盘。

3) 外贴式超声波流量计组装维护保养方便快捷

外贴式超声波流量计组装便捷，经久耐用靠谱。组装没有在器皿上打孔，无需法兰片，无需连通管，可以不用停工组装，无须清除器皿。**测量头和仪表盘中无分子热运动构件，严苛密封性和外界防护，不容易损坏或锈蚀，十分结实靠谱，维护保养工作任务不大。

4) 外贴式超声波流量计的应用领域

检测范围大，0.3-30M，用户可以结合实际情况开展程序编写。可测常见的液态类型如下所示：液氨储罐

，液氯，苯乙烯，压缩天然气，lng天然气，丙烷气，乙烷，丁二烯，pe，丁二烯，甲苯，车用汽油，汽油，柴油机，硫酸，盐酸，硫酸等有毒有害物质、易燃易爆物品、强浸蚀、强损害性物质液位仪。

四、外贴式超声波流量计主要用途

主要运用于带工作压力、腐蚀、有毒、易燃性爆、高纯等液体液位测量。

五、外贴式超声波流量计仪器设备特性

- (1) 摄像头外接，不用对待测器皿打孔，从而实现在线测量，适用对各类密封容器内有害、容易挥发、易燃性、易燃易爆、强腐蚀性等液态物质液位仪的测量。
- (2) 仪器设备没有任何机械设备移动构件，使用寿命长。耐腐蚀、零污染、使用的面积广。
- (3) 仪器设备内嵌小型快速解决处理芯片（智能化超音波专用型硬件配置集成电路芯片），使仪器设备体型小、测量值平稳、靠谱，能适用于各种各样待测液态和待测器皿，当场组装简单，不用繁杂在现场进行校准。
- (4) 仪器设备内嵌全自动环境温度调整、全自动固定不动间距校准等几种校正作用，使测量值更为**、靠谱。
- (5) 仪器设备功能完善，具备RS-485插口、4-20mA插口。