

# 双声道多声道超声波流量计

产品名称	双声道多声道超声波流量计
公司名称	江苏金诺仪表有限公司
价格	.00/台
规格参数	压力:1.6mpa 口径大小:15-3000 流量范围:333333366
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

双声道多声道超声波流量计特点：

- 0.5%线性度、0.2%重复性
- 全中文显示或英文显示
- 结构紧凑、坚固、国际先进的压铸铝机壳
- 低电压多脉冲平衡发射、接收
- 4-20mA、OCT（累计脉冲、频率）、继电器输出
- 可接5路4-20mA电流信号（如：温度、压力、液位等
- 防非操作人员误动的密码锁保护

外夹式超声波流量计技术参数：

- 测量原理：超声波传播时差原理。双CPU并行工作，4字节浮点运算。测量周期500ms每秒2次。
- 信号输入：可输入5路电流信号，精度0.1%。（如：温度、压力、液位等信号）。
- 信号输出：电流输出：4-20mA或0-20mA等，阻抗0-1K，浮空，精度0.1%；

频率信号：12 ~ 9999Hz之间任选OCT输出；

脉冲信号：正、负、净流量及热量累计脉冲，继电器及OCT输出；

报警信号：继电器及OCT输出，近20种源信号可选；

- 通讯接口：全功能RS232串行接口，可选配RS485或CAN总线方式。
- 其他功能：流量日、月、年累积功能；上断电时间、流量管理功能；故障自诊断功能；遥控网络工作方式；
- 电缆长度：电缆，单根可以加长至500米
- 管道材质：钢、不锈钢、铸铁、水泥管、PVC、铝、铜等一切质地密致管道，允许有衬里
- 直管段：上游 10D，下游 5D，距泵出口 30D（D是指管径）
- 测量介质：水、海水、食用油、原油、酸碱液、啤酒等能传导声波的均匀液体
- 介质温度：-30 ~ 150
- 通径范围：DN15 ~ DN6000
- 流速范围：0 ~  $\pm 32$ m/s
- 测量精度：优于  $\pm 1\%$ （是国内为数不多能达到此精度的超声波流量计）

双声道多声道超声波流量计外夹式超声波流量计可以测量满管的液体流量计，可选择隔爆兼本质安全型，隔爆等级Exd[ib] BT6，并可选择本质安全型，防爆等级Exib BT6，可测量的介质：饮用水、河水、海水、地下水冷却水、高温水、污水、润滑油、柴油、燃油化工液体其他均质流体。