

# 涡街流量计/压缩空气流量计/厂家直销/智能涡街流量计

产品名称	涡街流量计/压缩空气流量计/厂家直销/智能涡街流量计
公司名称	无锡朝达电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	无锡市滨湖区梁溪路775号
联系电话	13961851795 15261581972

## 产品详情

涡街流量计是根据卡门（Karman）涡街原理研究生产的，主要用于工业管道介质流体的流量测量，如气体、液体、蒸气等多种介质。其特点是压力损失小，量程范围大，精度高，在测量工况体积流量时几乎不受流体密度、压力、温度、粘度等参数的影响。无可动机械零件，因此可靠性高，维护量小。仪表参数能长期稳定。涡街流量计采用压电应力式传感器,可靠性高，可在-20 ~ +250 的工作温度范围内工作。有模拟标准信号,也有数字脉冲信号输出，容易与计算机等数字系统配套使用，是一种比较先进、理想的测量仪器。

### 二：技术指标

测量介质：气体、液体、蒸气

连接方式：法兰卡装式、法兰式、插入式

口径规格 法兰卡装式口径选择 25,32,50,80,100

法兰连接式口径选择 100,150,200

流量测量范围正常测量流速范围 雷诺数 $1.5 \times 10^4 \sim 4 \times 10^6$ ；气体5 ~ 50m/s; 液体0.5 ~ 7m/s

测量精度 1.0级 1.5级

被测介质温度:常温 -25 ~ 100 ，高温 -25 ~ 150 -25 ~ 250

输出信号脉冲电压输出信号 高电平8 ~ 10V 低电平0.7 ~ 1.3V

脉冲占空比约50%,传输距离为100m

脉冲电流远传信号 4 ~ 20 mA,传输距离为1000m

仪表使用环境 温度:-25 ~ +55 湿度:5 ~ 90% RH50

材质：不锈钢, 铝合金

电源 DC24V或锂电池3.6V

防爆等级 本安型iaIIbT3-T6，防护等级 IP65