

# 广东气体涡轮流量计

产品名称	广东气体涡轮流量计
公司名称	广东和德胜科技有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	品牌:和德盛 型号:MH 产地:广州
公司地址	广州番禺区前锋南路31号qq625202581
联系电话	020-29807877

## 产品详情

加工定制 是 品牌 广州铭鸿仪器仪表有限公司

型号 LWQ 类型 叶轮式流量计 测量范围 0-9800 ( m<sup>3</sup>/h )

精度等级 1.5 公称通径 DN20-DN300 ( mm ) 适用介质 气体

工作压力 1.6 ( MPa ) 工作温度 80 ( ) 规格 气体涡轮流量计

广东气体涡轮流量计 智能涡轮流量计 涡轮价格 涡轮流量计厂家

1. 概述：我公司生产的LWQ系列智能气体涡轮流量计综合了气体力学、流体力学、电磁学、单片机等理论，吸取了国内外流量仪表先进技术经过优化设计，而自行研制开发的温度、压力、流量传感器和智能流量积算仪于一体的新一代高精度、高可靠性的气体流量精密计量仪表。随机 检测工况气体介质的温度、压力，并对其体积流量进行温度、压力补偿最终以标准状态下体积流量显示。是目前我国气体体积流量计量的一种理想的智能型计量仪表。由于该产品对气体扰动敏感性小，精度高，重复性好，因此，广泛适用于天然气、煤制气、液化气、轻烃气等气体的计量。

### 2. 产品特点

u 优质合金涡轮，具有更高的稳流和耐腐蚀作用

u 进口优质专用轴承，使用寿命长

u 计量室与通气室隔绝，保证了仪表的安全性

u 可检测被测气体的温度、压力和流量，能进行流量自动 补偿，并可显示标准状态下 ( Pb=101.325KPa, Tb=293.15K ) 的气体体积瞬时量和累积量；可实时查询温度压力数值

u 流量范围宽 ( $Q_{max}/Q_{min}$  20:1), 重复性好, 精度高 (可达1.0级), 压力损失小, 始动流量低, 可达0.6m<sup>3</sup>/h

u 智能化仪表系数多点非线性修正

u 内置式压力、温度传感器, 安全性能高、结构紧凑、外形美观

u 仪表具有防爆及防护功能, 防爆标志为Exd BT6、Exia CT6, 防护等级为IP65

u 系统低功耗工作, 一节3.2V10AH锂电池可连续使用3年以上

u 仪表系数、累计流量值掉电十年不丢

u 电气隔离的RS485总线接口, 远距离传输数据

u 支持手持式输入设备