

# 天然气流量计生产厂家 燃气管道流量计

产品名称	天然气流量计生产厂家 燃气管道流量计
公司名称	青岛海宏达仪表设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:海宏达 型号:LWQ 产地:青岛
公司地址	青岛市城阳区仙山东路22号欧米卡创意园
联系电话	18661854156 13698667975

## 产品详情

天然气流量计生产厂家 燃气管道流量计

LWQ气体涡轮流量计

产品概述

LWQ系列气体涡轮流量计是吸取了国内外流量仪表先进技术优化设计，综合了气体力学、流体力学、电磁学等理论而自行研制的集温度、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、高可靠性的气体精密计量仪表，具有出色的低压和高压计量性能，多种信号输出方式以及对流体扰动低敏感性，广泛适用于天然气、煤制气、液化气、轻烃气体等气体的计量。该产品经国家防爆产品质检部门按GB

3836.2000《爆炸性气体环境用电气设备第1部：通用要求》，GB3836.2-2000《爆炸性气体环境用电气设备第2部分：隔爆型“d”》和GB3836.4-2000《爆炸性气体环境用电气设备第4部分：本质安全“i”》标准检验合格，防爆标志为Exd BT6(隔爆型)、Eia CT6(本安型)。适用于含有 A、 B、 C类T1~T6温度组别爆炸性气体混合物的0(仅本安型)1、2区危险场所。

## 产品特点

- 1、采用新型传感器，始动流量低、压力损失小、抗振与抗脉动流性能好，不易腐蚀、可靠性好、使用寿命长;
- 2、采用新型微处理器与高性能的集成芯片，运算精度高、整机功能强大，性能优越;
- 3、采用先进的微功耗高新技术，整机功耗低。既能用内电池长期供电运行，又可由外电源供电运行;
- 4、按流量频率信号，可将仪表系数分八段自动进行线性修正，可根据用户需要提高仪表的计算精度;
- 5、采用EEPROM数据存贮技术，具备历史数据的存贮与查询功能，三种历史数据记录方式可供用户选择;
- 6、流量计表头可180°旋转，安装使用简单方便;
- 7、高精度度，一般可达 $\pm 1.5\%R$ 、 $\pm 1.0\%R$ ;

8、重复性好，短期重复性可达0.05% ~ 0.2%，正是由于具有良好的重复性，在贸易结算中是优先选用的流量计；

9、可检测被检测气体的温度、压力和流量，能进行流量自动跟踪补偿，并显示标准状态下（ $P_n=101.325\text{KPa}$ ,  $T_n=293.15\text{K}$ ）的气体流量：可实时查询温度、压力、时间、日期等数据。