

罗茨流量计 欧百仪表公司 罗茨流量计生产厂家

产品名称	罗茨流量计 欧百仪表公司 罗茨流量计生产厂家
公司名称	无锡欧百仪表科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市金山北科技产业园金山四支路11-2-4
联系电话	18951589300

产品详情

罗茨流量计功能特点

精1确度高，罗茨流量计价格，重复性好。内部转子经精密加工和平衡测试，无接触旋转，良好的油润滑，确保流量计精度不变，工作寿命长。

流量计前后不需要直管段，可以安装在环境狭窄的场合。

始动流量小，量程比宽，适合于计量符合变动大的气体流量。

计量精1确度不受压力和流量变化的影响，性能稳定，寿命长。

通用性好，所有罗茨流量传感器均可使用通用的附件。

配置RS-485通讯接口和IC卡专用信号集中器配套，并可通过GPRS/CDMA、internet、电话网络组成远程数据采集机监控系统，便于数据的集中采集和实时管理。

气体罗茨流量计要充分考虑工艺提供的表条件

首先要考虑介质的静压和温度，气体罗茨流量计的静压和耐温也是保证仪表使用寿命和准确度的重要一环，仪表的静压即耐压程度，它应稍大于被测介质的工作压力，一般取1.25倍，以保证不发生泄漏或意外。

其次是量程范围的选择，主要是仪表刻度上限的选择。选小了，易过载，损坏仪表;选大了，有碍于测量的准确性。国家标准规定最1大流量不超过满刻度的95%;正常流量为满刻度的70%~85%;最1小流量不小于满刻度的30%。i最后比较重要的仪表条件是工艺管径，有些流量计没有特别大口径的，有些大口径的流

量计价格十分昂贵，目前比较适合大管径的流量仪表有笛形匀速管、插入式旋涡、插入式涡轮、电磁流量计、文丘里管、超声波流量计。

OBLQ系列气体罗茨（腰轮）流量计是我公司新研发的第三代气体罗茨流量计，罗茨流量计生产厂家，借鉴航空技术的先进理念综合了流体力学、电磁学等理论而自行研制开发的集温度、压力、流量传感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，具有出色的低压和中压计量性能，多种信号输出方式，OBLQ系列气体罗茨（腰轮）流量计成为一种特别优秀的能精准计量气体累积量的商业贸易计量仪表。

广泛适用于城市燃气管网的计量、工业燃气的计量、燃气调压站的计量、能源管理等计量，已出口东南亚、中东地区、俄罗斯、印度、巴基斯坦等国家，产品性能达到国际领先水平。

我公司致力于为广大用户提供高可靠性的产品，OBLQ系列以极低的起始流量、极大的宽量程比、出色的高精度和稳定性获得燃气公司用户的广泛好评，并拥有多项专利技术，罗茨流量计，该产品取得国家防爆合格证，防爆标志为ExialICT6GB（本安型）

cLQ-E型气体罗茨（腰轮）流量计

经济、实惠、精准、耐用。计量天然气、氮气、氢气、压缩空气等洁净的中的流速气体。

OBLQ-D型气体罗茨（腰轮）流量计

世界第一工艺、高精度、长时间耐用，量程范围宽、始动流量低；适合贸易计量天然气、氮气、氢气、压缩空气等洁净的中的流速气体。

优势特点

- 1、量程宽：根据不同规格、等级，罗茨流量计报价，最高范围可达到1：216，国内同行领先。
- 2、低始动流量：根据不同规格、等级，最低始动流量可达到0.04m³/h。
- 3、高精度、高重复性：普通级可达1.5级。高等级可达1.0级、0.5级；具有良好的长期精度稳定、重复性稳定。
- 4、压力损失小：根据不同规格、等级，压力损失为0.08KPa-0.58KPa。
- 5、高度集成、领先科技：采用先进的微机技术于高性能的集成芯片，整机功能强大、稳定，性能优越长期使用无漂移。
- 6、结构紧凑：压力传感器、温度传感器、流量传感器全部内置，使结构更加紧凑。
- 7、多段折线修正：按流量频率信号，可将仪表系数分十段自动进行修正，提高仪表的宽范围高精度。
- 8、完整数据存储功能：采用世界先进的数据存储芯片，保存用户参数、厂家参数，及时的数据保存功能，可防止突然掉电数据丢失，在停电状态下，内部参数可永久保存。
- 9、大液晶屏显示瞬时、累计流量，温度，压力，标况值和工况值。
- 10、可以与本公司IC卡控制器联用实现预付费功能（先缴费后用气）

11、可以与本公司智能LNG \ cng气站管理系统联用

12、多种信号输出型式（根据需要提供）：

1) 工况脉冲信号（标配）

2) IC卡标准体积量信号（连接IC卡控制器使用）

3) (4-20) mA标准模拟信号

4) RS-485通讯接口（选配，需要数字通讯货连接本公司网络版远程IC卡控制器使用）

5) 根据用户需求，可以提供GPRS网络功能，实现低成本、远距离无限数据实时传输，可以实现远程抄表、远程监控流量计运行状态、电池电量等信息，可以远程维护流量计等。

罗茨流量计-欧百仪表公司-罗茨流量计生产厂家由无锡欧百仪表科技有限公司提供。罗茨流量计-欧百仪表公司-罗茨流量计生产厂家是无锡欧百仪表科技有限公司（www.yibiao168.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：刘经理。