

# 流量控制器 北京厚礼博仪器 福建流量控制器

产品名称	流量控制器 北京厚礼博仪器 福建流量控制器
公司名称	厚礼博精密仪器(北京)有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市顺义区后沙峪镇西兴路3号院1号楼
联系电话	18911647677 18911647677

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：厚礼博精密仪器(北京)有限公司

有哪些通讯方式的流量控制器？

目前我公司的热式气体质量流量控制器是在20℃，1个大气压条件下标定的，主要是指气体在1分钟的体积流量单位。产品耐压主要分为：10Bar、50Bar和100Bar。热式气体质量流量控制器/流量计的通讯方式常分为：模拟式和数字式两种。智能仪表随着80年代初单片机技术的成熟而发展起来，当初是数据模拟信号输出简单过程量，后来仪表接口是RS232接口，这种接口可以实现点对点的通信方式，但这种方式不能实现联网功能，随后出现的RS485解决了这个问题。

国内使用广泛的是热式气体质量流量控制器即MFC，热式气体质量流量控制器的主要原理是：在直径较细的感应管中放置两对加热器，并将其控制在同一温度。当流体流动时，气体将上游的部分热量带给下游，而下游的加热器从上方获取热量温度上升。这时，利用上下加热器之间产生的温度差和流体的质量流量成比例的原理，来测定流量。

热式流量计传感器包含两个传感元件，流量控制器价格，一个速度传感器和一个温度传感器。它们自动地补偿和校正气体温度变化。仪表的电加热部分将速度传感器加热到高于工况温度的某一个定值，使速度传感器和测量工况温度的传感器之间形成恒定温差。当保持温差不变时，电加热消耗的能量，流量控制器哪家好，也可以说热消散值，与流过气体的质量流量成正比，它适合单一气体和固定比例多组份气

体的测量。

## 热式气体质量流量控制器与流量计对安装方向的要求

厚礼博生产的AC系列、DC系列以及BDD系列的热式气体质量流量控制器/流量计能满足市面上大多数用户的使用需求，具有体积小，数字化程度高，安装方便，响应速度快，测量准确等优点，能直接测量和控制介质的质量流量，无须温压补偿；设计、选型、安装、使用方便简便，适合各类单一或混合气体流量测量。

热式气体质量流量控制器MFC为Mass Flow Controller的缩写，即质量流量控制器，是带有控制气体质量流量的装置。热式气体质量流量计MFM为Mass Flow Meter的缩写，即质量流量计是不具有控制气体质量流量功能的装置，热式气体质量流量计是用于测量和控制气体质量流量的新型仪表。可用于石油、化工、钢铁、冶金、电力、轻工、环保等工业部门的空气、烃类气体、可燃性气体、烟道气体的监测。

随着生产技术的日益发展和进步，流量控制器报价，本公司生产的热式气体质量流量控制器与流量计在安装的时候，对安装方向已无特定要求，可任意方向位置安装，如果用户订货时注明安装位置，我公司可依此标定后出厂。

AC系列、DC系列、BDD系列的气体质量流量控制器和质量流量计产品的正常工作压力范围可选：3MPa、5MPa、10Mpa，产品精度优于 $\pm 1\%F.S$ ，响应速度优于2秒且流量值稳定速度也是极快的。阀体过流材质均选用品质良好的316L不锈钢。供电方式为+15V—24V的宽频供电，能满足市面上绝大多数用户的使用要求和习惯。DB9针的电气接头，也方便了用户在使用时的拆装。

从以下几个角度对流量控制器行业的市场需求进行分析研究：

1、市场规模：通过对过去连续五年中国市场流量控制器行业消费规模及同比增速的分析，判断流量控制器行业的市场潜力与成长性，并对未来五年的消费规模增长趋势做出预测。该部分内容呈现形式为“文字叙述+数据图表（柱状折线图）”。

2、产品结构：从多个角度，对流量控制器行业的产品进行分类，给出不同种类、不同档次、不同区域、不同应用领域的流量控制器产品的消费规模及占比，并深入调研各类细分产品的市场容量、需求特征、主要竞争厂商等，有助于客户在整体上把握流量控制器行业的产品结构及各类细分产品的市场需求。该部分内容呈现形式为“文字叙述+数据图表（表格、饼状图）”。

3、市场分布：从用户的地域分布和消费能力等因素，来分析流量控制器行业的市场分布情况，并对消费规模较大的重点区域市场进行深入调研，具体包括该地区的消费规模及占比、需求特征、需求趋势……该部分内容呈现形式为“文字叙述+数据图表（表格、饼状图）”。

4、用户研究：通过对流量控制器产品的用户群体进行划分，福建流量控制器，给出不同用户群体对流量控制器产品的消费规模及占比，同时深入调研各类用户群体购买流量控制器产品的购买力、价格敏感度

、品牌偏好、采购渠道、采购频率等，分析各类用户群体对流量控制器产品的关注因素以及未满足的需求，并对未来几年各类用户群体对流量控制器产品的消费规模及增长趋势做出预测，从而有助于流量控制器厂商把握各类用户群体对流量控制器产品的需求现状和需求趋势。该部分内容呈现形式为“文字叙述+数据图表（表格、饼状图）”。

流量控制器报价-北京厚礼博仪器-福建流量控制器由厚礼博精密仪器(北京)有限公司提供。厚礼博精密仪器(北京)有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！