

流量控制器 厚礼博北京 流量控制器

产品名称	流量控制器 厚礼博北京 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

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，流量控制器厂家，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，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，流量控制器价格，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。

流量控制器使用注意事项介绍

在使用热式气体质量流量控制器是应注意，额定电源电压为24VDC，功率与量程无关。电压或功率不足可能影响设备工作，如果电源针脚接错可能导致电路板烧坏，无法通讯，请勿在气源关闭的情况下打开控制器设定值，流量控制器，否则阀门会持续发热，影响寿命。本公司的气体质量流量控制器在上游或下游安装时，都没有直管段的要求，可以任意位置安装或倒置安装。

流量控制器在内燃发动机中的使用

气体质量流量计和流量控制器是采用进口生产工艺，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。是气体流量计量中新型仪表，不需要进行压力和温度修正区别于其它气体流量计重要指标，能直接测量气体的质量流量，它适合单一气体和固定比例多组份气体的测量和控制，在科研单位以及高校实验室中广泛使用。

热式气体质量流量控制器目前在各行的内燃发动机中广泛使用，主要是用来控制和调节各种量程的能源气体的燃烧。内燃机是一种动力机械，它是通过使燃料在机器内部燃烧，流量控制器多少钱，并将其放出的热能直接转换为动力的热力发动机。

内燃机未来的发展将着重于改进燃烧过程，提高机械效率，减少散热损失，降低燃料消耗率；开发和利用非石油制品燃料、扩大燃料资源；减少排气中有害成分，降低噪声和振动，减轻对环境的污染；采用高增压技术，进一步强化内燃机，提高单机功率；研制复合式发动机、绝热式涡轮复合式发动机等；采用微处理机控制内燃机，使之在较佳工况下运转；加强结构强度的研究，以提高工作可靠性和寿命，不断创制新型内燃机变气门，变升程，变相位，甚至停掉几个缸的技术，都没能做到在行进中连续变缸径，但有等效的。

流量控制器-厚礼博北京-流量控制器多少钱由厚礼博精密仪器(北京)有限公司提供。行路致远，砥砺前行。厚礼博精密仪器(北京)有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为流量仪表具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!