

开仪测控 气体超声波流量计 超声波流量计

产品名称	开仪测控 气体超声波流量计 超声波流量计
公司名称	武汉开仪测控技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	武昌区徐东大街338号6幢402房
联系电话	13871038523 13871038523

产品详情

孔板流量计1、优点(1)标准节流件是全世界通用的，并得到了世界组织的认可，无需实流校准，即可投用，超声波流量计，在流量计中亦是重要的。(2)结构简单、牢固、性能稳定且可靠、价格低廉;(3)应用范围广，插入式超声波流量计，包括全部单相流体(液、气、蒸汽)、部分混相流，一般生产过程的管径、工作状态(温度、压力)皆有产品。(4)检测件和差压显示仪表可分开不同厂家生产，便于规模生产;

热式流量计传感器包含两个传感元件，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，也可以说热消散值，超声波流量计，与流过气体的质量流量成正比。热式气体质量流量计即Mass Flow Meter（缩写为MFM），它是气体流量计量中新型仪表，气体超声波流量计，区别于其它气体流量计不需要进行压力和温度修正，直接测量气体的质量流量，一支传感器可以做到量程从极低到高量程。它适合单一气体和固定比例多组份气体的测量。 涡街流量计工作状态下的体积流量不受被测流体温度、压力、密度等热工参数的影响，但液体或蒸汽的测量结果应是质量流量，对于气体，测量结果应是标准体积流量。质量流量或标准体积流量都必须通过流体密度进行换算，必须考虑流体工况变化引起的流体密度变化。造成流量测量误差的因素主要有：管道流速不均造成的测量误差;不能准确确定流体工况变化时的介质密度;将湿饱和蒸汽假设成干饱和蒸汽进行测量。这些误差如果不加以限制或消除，涡街流量计的总测量误差会很大。开仪测控(图)-气体超声波流量计-超声波流量计由武汉开仪测控技术有限公司提供。武汉开仪测控技术有限公司位于武昌区徐东大街338号6幢402房。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前开仪测控在自动化成套控制系统中享有良好的声誉。开仪测控取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。开仪测控全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。