

电子气体流量计生产厂家 电子气体流量计 厚礼博北京精密仪器

产品名称	电子气体流量计生产厂家 电子气体流量计 厚礼博北京精密仪器
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

流量控制器概述简介

质量流量计直接测量通过流量计的介质的质量流量，还可测量介质的密度及间接测量介质的温度。由于变送器是以单片机为核心的智能仪表，因此可根据上述三个基本量而导出十几种参数供用户使用。质量流量计组态灵活，功能强大，电子气体流量计计算，性能价格比高，是新一代流量仪表。

测量管道内质量流量的流量测量仪表。在被测流体处于压力、温度等参数变化很大的条件下，若仅测量体积流量，电子气体流量计品牌，则会因为流体密度的变化带来很大的测量误差。在容积式和差压式流量计中，被测流体的密度可能变化30%，这会使流量产生30~40%的误差。随着自动化水平的提高，许多生产过程都对流量测量提出了新的要求。化学反应过程是受原料的质量(而不是体积)控制的。蒸气、空气流的加热、冷却效应也是与质量流量成比例的。产品质量的严格控制、飞机的燃料量控制，也都需要准确的质量流量测量。因此质量流量计是一种重要的流量测量仪表。

想了解更多关于质量流量控制器的相关资讯，请持续关注本公司。

流量控制器

选择产品和订货时应当注意

注意选择合适的响应时间指标

有的应用系统对MFC的响应时间有较高的要求，用户应根据自己的情况加以考虑。在考虑响应时间指标的同时，还应注意其响应过程及动态特性。

注意对安装位置有无要求

有的厂家的产品要求必须水平位置安装。

注意使用气体和适用范围

MFM/MFC 对使用的环境及介质温度、气源压力、介质（特别是使用对腐蚀性气体）情况等均有一定适用范围，请注意阅读说明书或向厂家咨询。

注意接头形式

通常有双卡套(Swagelok)和VCR两种接头可以选择，电子气体流量计，VCR接头性能更好适合于应用。

订货应注明：

产品名称、型号、流量规格、标定气体、使用气体（特别是腐蚀性气体）、接头形式和数量。

流量控制器

数字化质量流量控制器内置MCU多功能微处理器，可以对采集到的流量信号进行数字化处理，进行温度线性校正，具有比模拟式产品更高的精度和线性性能。数字化的PID控制功能，电子气体流量计生产厂家，能提高稳定性和智能化地改变响应特性。串行通讯，使MFC更便于进行计算机系统控制。数字化智能化的MFC逐步替代全模拟的MFC，这是技术发展的必然潮流。

电子气体流量计生产厂家-电子气体流量计-厚礼博北京精密仪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！