

3660质量流量计品牌 质量流量计 晟旗科技

产品名称	3660质量流量计品牌 质量流量计 晟旗科技
公司名称	晟旗科技(北京)有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市房山区阎村镇阎富路1号-A232
联系电话	13811754233

产品详情

为什么选择质量流量计

一般来说，3660质量流量计代理商，由于质量流量计是现有工业生产中介质流量检测准确，安装要求较低的仪表，由于其能够直接检测流经仪表内部测量管中的介质质量、密度、温度所以对于介质的流动状态没有严格的层流要求，因此在安装过程中对于流量计前后的管线没有直管段的要求。

想了解更多关于质量流量计的相关资讯，请持续关注本公司。

质量流量计分类介绍

直接式质量流量计有多种类型，如量热式、角动量式、陀螺式和双叶轮式等。这种仪表适于测量小流量气体，缺点是惰性大，测量值与气体的定压比热有关，测量元件与介质接触，易被沾污和腐蚀。为双孔板差压式质量流量计。在管道A、B处安装两个相同的孔板。在分流管道中装有两个相同的可产生方向相反的恒定体积流量 q 的定流量泵。两孔板前后压力差 $P=P_1-P_3=4K Qq$ ，与 Q 成正比。式中 K 为常数， ρ 为密度， Q 为管道体积流量， Q 即为质量流量。双叶轮式质量流量计是在同一直线上前后安装两个倾角分别为 x_1 和 x_2 的叶轮，质量流量计，两叶轮之间利用扭簧连接，流体通过时，两叶轮之间产生一个偏移角 x ，那么两叶轮间力矩差 M 与质量流量 Q_m ，流速 u ，倾角 x_1 ， x_2 存在 $M=Q_m \cdot u \cdot (k_1 \cdot \text{tg}x_1 - k_2 \cdot \text{tg}x_2)$ 的关系（ k_1 和 k_2 为叶片结构尺寸常数）， $M=k_3 \cdot u \cdot Q_m$ ，($k_3=k_1 \cdot \text{tg}x_1 - k_2 \cdot \text{tg}x_2$).偏移角 $x=k_4 \cdot M=k_4 \cdot k_3 \cdot Q_m \cdot u$ ；而叶轮组旋转速度 U 与流体的流速成正比， $U=k_6 \cdot u$ ，则整个叶轮组转过两叶轮偏角 x 所需的时间 $t=x/U=k_7 \cdot Q_m$.通过专用计数器测量出 t 便能得出质量流量 Q_m 。

想要了解更多质量流量计的相关信息，3660质量流量计多少钱，欢迎拨打图片上的热线电话！

质量流量计的优势

质量流量计其优点主要包括以下几个方面：

一是质量流量计具有比较高的量程，一般情况能够达到20：1到50：1的范围内，部分仪表量程能够在100：1以上；

二是能够有效进行流量的直接测量质量流量计，具有较高的计量准确性，以及较好的稳定程度；

三是能够使用范围比较广的介质，质量流量计适用于脏污气体的计量工作；

四是，质量流量计能够有效进行相应的维护和清洁工作，保证使用寿命的进一步增加；

五是，质量流量计尤其适用于进行贸易交接计量的过程控制情况下。

如需了解更多质量流量计的相关内容，欢迎拨打图片上的热线电话！

3660质量流量计品牌-质量流量计-

晟旗科技(查看)由晟旗科技(北京)有限公司提供。晟旗科技(北京)有限公司(www.bjzllj.com)是北京北京市,专用仪器仪表的翘楚,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在晟旗科技领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创晟旗科技更加美好的未来。