蒸汽流量计 拓思特仪表 吉林流量计

产品名称	蒸汽流量计 拓思特仪表 吉林流量计
公司名称	泰安拓思特仪表有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省泰安东平工业园
联系电话	18611026918

产品详情

安装涡街流量计需要注意的五点

1、涡街流量计要有效挑选安装自然环境和场地。避开强高频设备,安装机器设备,强电源总开关机器设备;避开高温热原的危害,避开明显振动场地和强浸蚀自然环境等,另外要考虑到安装检修便捷。 2、涡街流量计上中下游务必有充足的直管段。若传感器安装点的上下游在同一平面图上带二个90。弯管,则:上下游直管段 25D,中下游直管段 5D。若传感器安装点的上下游在不一样平面图上带二个90。弯管,则:上下游直管段 40D,中下游直管段 5D。调节阀门应安装在传感器的中下游5D之外处,若务必安装在传感器的上下游,传感器上下游直管段应不低于50D,中下游需有不低于5D。 3、涡街流量计安装点上中下游的穿管应与传感器同舟,同轴输出误差应不低于0.5DN。 4、涡街流量计管道采用减震动对策。传感器尽量减少安装在震动极强的管道上,非常是横着震动。若迫不得已要安装时,务必采用减震对策,在传感器的上中下游2D处各自设定管道拧紧设备,并加隔振垫。 5.涡街流量计在水准管道上安装是总流量传感器**常见的安装方法。测量气体压力时,若被测汽体中带有小量的液體,传感器应安装在管道的较高空。测量液體总流量时,吉林流量计,若被测液體中带有小量的汽体,传感器应安装在管道的较低处。

涡街流量计的用途

涡街流量计大家都知道吗?是在流体中安放一种非流线型的旋涡发生体,让流体在发生体的两端交换着分离,释放出两个规则交错排列的旋涡,且在一定范围内旋涡分离频率与流量成正比的流量计。

涡街流量计主要用于工业管道介质流体的流量测量,具有良好的介质适应能力,无需温度压力补偿即可直接测量蒸汽、气体、液体的工况体积流量,并配备温度、压力传感器来测量标况体积流量和质量流量,是节流式流量计的理想替代产品。

涡街流量计有较多优点,蒸汽流量计,如压力损失小,量程范围宽,准确度高,在测量工况体积流量时几乎不受流体密度、压力、温度、粘度等参数的影响等,涡轮流量计,并且无可动机械零件,因此可靠性高,气体流量计,维护量小。

流量计是指单位时间内流过管道某一截面的流体数量。分为体积流量和质量流量,质量流量的常用单位有:kg/h、t/h等,体积流量的常用单位有:l/h、m3/h等。 雷诺数是指流体惯性力与粘性力的比值。与流体有关的物理参数:温度、压力、密度、粘度、速度、流量等。 流体的密度与温度、压力的关系:气体的密度随温度的升高而减小、随压力的增大而变化,液体的密度主要随温度升高而减小、而与压力关系不大。

流量计用以测量管路中流体流量的仪表,包括:转子流量计、节流式流量计、容积流量计、电磁流量计、超声波流量计和堰等。至今为止,流量仪表种类达60种之多。原因就在于至今还没找到一种对任何流体、任何量程、任何流动状态以及任何使用条件都适用的流量仪表。60多种流量仪表,每种产品都有它特定的适用性,也都有它的局限性。

这就是小编总结的关于流量计概念的一些简单介绍,当然,流量计的种类不止这些,如果您对流量计 感兴趣的话,欢迎致电咨询哦。

蒸汽流量计-拓思特仪表-吉林流量计由泰安拓思特仪表有限公司提供。泰安拓思特仪表有限公司(www.t ameter.com)位于山东省泰安东平工业园。在市场经济的浪潮中拼博和发展,目前拓思特仪表在流量仪表中享有良好的声誉。拓思特仪表取得全网商盟认证,标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。拓思特仪表全体员工愿与各界有识之士共同发展,共创美好未来。