

废水厂科里奥利质量流量计传感器制造商

产品名称	废水厂科里奥利质量流量计传感器制造商
公司名称	上海基深仪器仪表有限公司
价格	15000.00/台
规格参数	品牌:GN 型号:CXFI 精度:0.2%
公司地址	上海市松江区九亭镇连富路1589号厂房第2幢202室
联系电话	13661475198

产品详情

废水厂科里奥利质量流量计传感器制造商 上海基深仪器仪表在仪表行业已经有了10年的丰富经验，我们遇到过各种工况，解决过千千万万个疑难复杂的使用现场，并严格遵守保质期内对产品质量的定期回访，得到广大客户的信任与信赖。咨询可联系：13391004819。

废水厂科里奥利质量流量计传感器制造商价格 废水厂科里奥利质量流量计传感器制造商价格正常情况是口径越大价格越高。目前废水厂科里奥利质量流量计传感器制造商的较小口径是DN1，流量范围是0-0.04 t/h。较大口径可以做到DN200。这其中价格差异较大。目前质量流量计的价格可以说是所有流量计中较贵的了。 废水厂科里奥利质量流量计传感器制造商如何选型 废水厂科里奥利质量流量计传感器制造商选型一般会根据多种参数来决定的，材质我们使用的都是不锈钢材质。其中测量管内接液部分用的都是SS316，流量计壳体是SS304.根据客户现场的使用需求，也可以分为卡箍式质量流量计法兰式质量流量计。结合你实际的工况，选择适合你的质量流量计。告诉我你的工况是什么样，我们有专业的工程师给你较合适的废水厂科里奥利质量流量计传感器制造商介绍。 废水厂科里奥利质量流量计传感器制造商的工作原理 流体在旋转的管内流动时会对管壁产生一个力，它是科里奥利在1832年研究水轮机时发现的，简称科氏力。质量流量计以科氏力为基础，在传感器内部有两根平行的T型振管，中部装有驱动线圈，两端装有拾振线圈，变送器提供的激励电压加到驱动线圈上时，振动管作往复周期振动，工业过程的流体介质流经传感器的振动管，就会在振管上产生科氏力效应，使两根振管扭转振动，安装在振管两端的拾振线圈将产生相位不同的两组信号，这两个信号差与流经传感器的流体质量流量成比例关系。计算机解算出流经振管的质量流量。不同的介质流经传感器时，振管的主振频率不同，据此解算出介质密度。安装在传感器振管上的铂电阻可间接测量介质的温度。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,性能价格比高，是新一代流量仪表。 废水厂科里奥利质量流量计传感器制造商优势,成功案例 废水厂科里奥利质量流量计传感器制造商直接测量质量流量，有很高的测量准确度。可测量流体范围广泛，包括高粘度液的各种液体、含有固形物的浆液、含有微量气体的液体、有足够密度的中高压气体。测量管的振动幅小，可视作非活动件，测量管路内无阻碍件和活动件。对应对迎流流速分布不敏感，因而无上下游直管段要求。测量值对流体粘度不敏感，流体密度变化对测量值得值的影响微小。可做多参数测量，如同期测量密度，并由此派生出测量溶液中溶质所含的浓度。 废水厂科里奥利质量流量计传感器制造商如何安装 截止阀和控制阀的安

装为使调零时没有流体流动，废水厂科里奥利质量流量计传感器制造商的上、下游设置截止阀，并保证无泄漏。控制阀应装在科氏力质量流量计下游，科氏力质量流量计保持尽可能高的静压，以防止发生气蚀和闪蒸 (flashing)。脉动和振动为避免流程中的和外部的机械振动影响科里奥利质量流量计，应向制造厂询问所提供的科氏力质量流量计的共振频率范围，以判断现场脉动或振动频率是否接近科氏力质量流量计的共振频率。亦可向制造厂提供现场振动状况，咨询是否需要采取下列措施，如：
设置脉动衰减器； 设置振动衰减器或柔性连接管； 特殊的流量传感器的夹装固定设备，等等。？