

流量计壳体无损证书DN125口径换热站涡街计量表蒸汽抗震涡街流量计

产品名称	流量计壳体无损证书DN125口径换热站涡街计量表蒸汽抗震涡街流量计
公司名称	青岛和晟智远自动化系统有限公司
价格	2204.00/件
规格参数	青岛智远仪表:品牌 LUB-23100:型号 中国青岛:产地
公司地址	青岛市高新区华贵路
联系电话	0532-84688660 18746053434

产品详情

青岛和晟流量计壳体无损证书DN125口径换热站涡街计量表蒸汽抗震涡街流量计功能：

- 1.表体中同时集成温压补偿功能，可测量流体的标准体积流量或标准质量流量。
- 2.全智能化、数字化电路设计，可自动补偿被测流体密度或标况体积计算。
- 3.全新的数字滤波和修正功能使流量测量更加可靠。
- 4.电池供电型无需外接电源既可连续工作两年以上。
- 5.全新点阵汉字液晶显示，使用操作更方便。
- 6.涡街流量计壳体监检从数学上证明了圆柱体下游形成涡街的稳定条件。卡曼的这一结论为涡街流量计的发展与应用奠定了理论基础,在实际应用中，往往大流量远低于仪表的上限值，随着负荷的变化，小流量又往往会低于仪表的下限值，仪表并非工作在工作段，为了解决这一问题，通常采用在测量处缩径提高测量处的流速，并选用较小口径的仪表以利于仪表的测量

蒸汽抗震涡街流量计是依据卡门旋涡原理进行封闭管道流体流量测量的新型流量计。带监因其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、空气、气体、水、液体的工况体积流量，配备温度、压力传感器可测量标况体积流量和质量流量，是节流式流量计的替代产品。温压补偿涡街计量表输出的频率信号不受流体物性和组分变化的影响，即仪表系数在一定雷诺数范围内仅与旋涡发生体及管道的形状尺寸等有关。但是作为涡街流量计监检证明在物料平衡及能源计量中需检测质量流量，这时流量计的输出信号应同时监测体积流量和流体密度，流体物性和组分对流量计量还是有直接影响的。东营流量计智能涡街流量计是根据卡门涡街原理来测量流量的一种应力式涡街流量计，信噪比大，灵敏度高，抗振性强,涡街流量计是一种测量体积量的智能仪表，在测量过程中，它不受被测介质的温度、粘度、密度以(在一定范围)的影响。因此，涡街流量计只需经水标定后，就可心用来测量其它液体的流量

青岛和晟测控特种设备涡街流量计焊材选择及标准：焊材执行标准NB/T47018-2017承压设备焊接材料订货技术条件，焊材牌号H08Cr21Ni10Si。焊材选择时根据焊缝的长度、宽度、焊接层次等参数来确定焊材的规格。蒸汽抗震涡街流量计根据测量的需要，需在传感器附近测量压力和温度时，测压点应在传感器下游的3-5D处，测温点应在传感器下游的6-8D处，在流体振动现象中，流体振动频率与流速之间存在着对应关系。应用这种原理测量流量的仪表主要包括旋涡分离流量计常称涡街流量计；旋涡进动流量计常称旋进旋涡流量计；射流流量计（Fluidic Flowmeter），蒸汽管道有对夹式蒸汽流量计与法兰式蒸汽流量计可供选择。对夹式涡街流量计比法兰式蒸汽流量计结构更紧凑，价格也比较经济。德国物理学家冯·卡曼在进行了大量实验观察的基础上，研究了涡街的稳定性，并发表了关于无限大均匀流场中涡街稳定条件的文章，科学家罗什科提出了应用卡曼涡街测量风速的可能性，并进行了有关试验。在志波号船上进行了应用卡曼涡街原理测量船速的试验

流量计壳体无损证书DN125口径换热站涡街计量表蒸汽抗震涡街流量计是根据卡门涡街原理来测量流量的一种应力式涡街流量计，信噪比大，灵敏度高，抗振性强。益阳流量计壳体无损证书DN125口径换热站涡街计量表蒸汽抗震涡街流量计信号电路采用单片机技术进行数据处理，换热站涡街计量表将CPU单元、储存单元、显示单元、通讯单元和其他功能模块封装在放大电路内，具有RS485通讯功能，有着非常稳定的零点和精度，口径从DN25~DN300，青岛智远仪表LUB-23100蒸汽抗震涡街流量计应用于测量过热蒸汽，饱和蒸汽，压缩空气和一般气体及液体的体积流量和质量流量。青岛和晟智远自动化系统有限公司189微信5483同号1481