

TOFCO流量计无流速维修所有故障问题

产品名称	TOFCO流量计无流速维修所有故障问题
公司名称	常州昆耀自动化科技有限公司
价格	368.00/台
规格参数	流量计维修:维修技术强 维修有质保:维修工程师30+ 可开票:维修速度快
公司地址	常州经济开发区潞城街道政大路1号
联系电话	13961122002 13961122002

产品详情

以免雨水浸入和烈日曝晒而影响流量计使用寿命，流量计使用场合周围不能有强的外磁场，流量计须可靠接地，但不得与强电系统地线共用，HQ-LWQ型气体涡轮流量计订货须知6.1用户订购本产品时应根据管道公称通径。。

TOFCO流量计无流速维修所有故障问题

我们遇到的常见的情况是：电磁流量计开始投入运行或投入运行一段时间后，发现仪表工作不正常。如果发生这种情况，应首先检查流量计的外部状况。好，再检查管道是否漏水或非满管状态，管道内是否有气泡，信号线是否损坏，转换器输出信号（即后仪表输入电路）是否正常打开。遵循这个正确的程序，切记盲目拆卸流量计。电磁流量计传感器检测准备测试设备：万用表一台，500M 绝缘电阻测试仪一台。

冶金，造纸，食品，石油，城市供水等领域，型号的选择要点首要明确是选择管道式地磁流量计，或是插入式电磁流量计，一般情况下选择现场无显示型电磁流量计，其输出的4—20mA(或0—10mA)电流信号至控制室的二次仪表上并可显示流量和总量。。由于它具有其它流量计不可兼得的优点，自七十年代以来得到了迅速发展，据在关资料显示，现在日本，欧美等发达使用法兰对夹型涡街流量计的比例大幅度上升，已广泛应用于各个领域，将在未来流量仪表中占主导地位，是孔板流量计zui理想的替代产品。为了管道安装，接线，检查和维护的方便，需要留有适当的空间，为了观测，接线和维护的方便，仪

表安装应距地面有一定的高度，以便于清洗，安装，优势分析:电磁流量计的传感器结构简单，测量管内没有可动部件，也没有任何阻碍流体流动的节流部件。。

TOFCO流量计无流速维修所有故障问题

(1)管道内充满介质时，用万用表测量A、B、C端子之间的电阻。AC和BC之间的电阻应相等。如果相差超过1倍，则可能是电极漏电、测量管外壁或接线盒结露。(2)在衬里干燥的情况下，用M表测量AC和BC之间的绝缘电阻(应大于200M)。然后用万用表测量A、B端两个电极与测量管的电阻(应短路连通)。如果绝缘电阻很小，说明电极漏电，应将整个流量计返厂维修。若绝缘降低但仍大于50M且步骤(1)检查结果正常，则可能是测量管外壁受潮，可用热风吹干外壳内部鼓风机。(3)用万用表测量X、Y之间的电阻，如果超过200，可能是励磁线圈及其引出线开路或接触不良。拆下接线端子检查。(4)检查X、Y、C间的绝缘电阻，应在200M以上。如果降低，用热风吹干机壳内部。在实际运行中，线圈绝缘降低会导致测量误差增大，仪表输出信号不稳定。(5)如确定是传感器故障，请与电磁流量计昆耀自动化联系。

重量轻，使用方便等优点。旋进旋涡气体流量计是石油、化工、电力、冶金及城市燃气管网等行业用于气体计量的理想仪表。介绍：HQ-LUXZ智能旋进旋涡气体流量计HQ-LUXZ系列智能旋进旋涡气体流量计概述HQ-

LUXZ系列智能旋进旋涡气体流量计采用的微处理技术，具有功能强、流量范围宽、操作维修简单。

密度换算公式其中： ρ_{st} :被测气体介质在标准状态下密度(Kg/m³) ρ_t :被测气体介质在操作状态下密度(Kg/m³) T_t :被测气体介质在操作状态下优良温度(K) P_t :被测气体介质在操作状态下优良压力(MPa) p :被测气体介质在标准状态下优良压力(MPa) T :被测气体介质在操作状态下优。。是石油，化工，冶金以及城市燃气等行业气体计量和天然气贸易计量的理想仪表，介绍:HQ-LWQ型气体涡轮流量计HQ-LWQ型气体涡轮流量计概述HQLWQ型气体涡轮流量计采用的微处理技术，具有功能强，运算精度高。。电磁流量计无法测量蒸汽流量，科里奥利和超声波流量计刚刚开始用于此目的，除了能够承受高过程温度和压力外，电磁流量计还具有广泛的可调范围，这允许他们以不同的速度测量蒸汽流量，在过程和发电厂中，通常测量来自锅炉的蒸汽。。当温度降低时凝结成水，在管道中很难排除，影响系统测量精度，(4)直管段要求长，煤气管道口径通常比较大，要保证流量测量准确的20~40D直管段很难满足，(5)量程比小，仅为3:1，例如因城市煤气用量高峰或低谷时要求输送煤气量的不同。。

高度100mm 型:压紧式安装，高度50mm如果介质中含有铁或磁性颗粒，就应在流量计入口处安装磁过

滤器.磁过滤器中装有螺旋方式排列的磁棒，以限度的减小压力损失，每根磁棒均由聚四氟乙烯(PTFE)或不锈钢包裹，防止被介质腐蚀。生产HQ-LZD-15智能型金属管浮子流量计概述：LZD系列金属管浮子流量计结构简单、工作可靠、准确度高、适用范围广。

TOFCO流量计无流速维修所有故障问题处理方法：关闭流量计前后阀门，用工具松开流量计过度部件与测量管之间的连接螺栓，并轻轻的晃动过渡部件或取出，清理杂物后照原样复位即可。高粘稠流量计的计量误差大，造成该现象的原因很多，其zui主要的原因因为以下几种：安装时流量计与连接管道相对同心度出现较大错位，密封垫片未同心，从而形成节流阻件。 kjgsedgvfrgvs