

山武(Yamatake)流量计指示不动维修技术精湛

产品名称	山武(Yamatake)流量计指示不动维修技术精湛
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

适于总量计量及与计算机连接，无零点漂移，抗能力强,4.可获得很高的频率信号(3-4kHz)，信号分辨力强,5.范围度宽，中大口径可达20，小口径为10,6.结构紧凑轻巧，安装维护方便，流通能力大,7.适用高压测量。。

山武(Yamatake)流量计指示不动维修技术精湛

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。

DN为传感器的直径，若现场达不到这一要求，则要在上游侧安装流动调整器，除考虑紧接流量计前的配件外，还应考虑更往上游若干管道配件的组合，因为它们可能是产生接配件扰动不同的扰动源，尽可能拉开各扰动产生件之间的距离以减少影响。。维护的简要性，做到简单易用，高可靠，低维护，从而确保计量系统的长期，稳定运行，产品名称:HQJL标准孔板产品型HQ-JL产品厂商:产品文档下载:孔板流量计选型简单介绍:标准孔板可用于测量气体，蒸汽，液体及天然气的流量。。在石油，化工行业中都有着广泛的应用，不过蒸汽的计量准确度一直都是计量中的难点，目前在很多用户中有很多使用误区，

认为品牌响，品质高的流量计才能够确保计量的准确度，其实这是相当片面的想法，这会忽略实际情况的依赖会增加核算成本。。

山武(Yamatake)流量计指示不动维修技术精湛

(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。

对应流量0~Qmax，20mA对应流量可由用户自己设定。RS485通讯：可传输瞬时流量和累积流量和、防爆标志:Exd BT防护等级:IP65HQ-LWGY液体涡轮流量计的外形尺寸与安装注:法兰连接尺寸:执行GB/T9119-2000标准HQ-LWGY液体涡轮流量计安装1.安装的场所流量计应地被测液体的温度为-20~+120。

相当于了可测的流量下限，工艺管道小流量时指示无法保证，流量大时还可以使用，因为如果要重新改造有时候难度太大。工艺条件的变动只是临时的，可结合参数的重新整定以指示准确度，安装方面的问题，主要是传感器前面的直管段长度不够。。这种条件下测得结果应该是相对来说可靠的，测试数据见图1，3.2安装时不加整流板天然气流量计安装时，在不安装流动调整器的情况下，多声道超声流量计上游直管段长度至少为10D，下游直管段长度至少为5D，但是。。即:如何选用电磁流量计如何选用电磁流量计在电磁流量计中，用导电线圈产生磁场，导电液体即导体，用测量电极来检测感应电动势，管道的内直径即导体长度，线圈通定的电流即产生稳定的磁场，所以测出了感应电动势即可知道导电液体的流动速度。。在传感器前的管路上应装上目数为3~9目/厘米²的过滤器，一般情况下通径大的目数稀，通径小的目数密，为保证传感器正常运行，还应据实际使用情况选用过滤网，(3)焊接传感器进口法兰时，注意管内无突出部分。。

经检查确认无误后方可进行系统调试，其调试步骤如下：引压管排污：(1)将平衡流量计两侧取压阀打开(注意：讲阀全部打开)；(2)将三阀组两侧的正负压阀关闭、中间的平衡阀打开；(3)将引压管两侧正负压

派无阀打开。进行排污。清洁引压管。引压管冷凝：(1)关闭排污阀，让介质在引压管中自然冷凝。

山武(Yamatake)流量计指示不动维修技术精湛是受到一些使用条件限制，如电导率均匀性、连接信号线、外界噪声等，否则会出现输出晃动现象等。我们就多次遇到测量低度蒸馏水或去离子水，其电导率接近阈值 $5 \times 10^{-6} \text{S/cm}$ ，使用时出现输出晃动。液体中含有混入物混入成泡状流的微小气泡仍可正常工作，但测得的是含气泡体积的混合体积流量;如气体含量增加到形成弹(块)状流。 kjgsedgvfrgvs