

欢迎电话咨询 定量控制性电磁流量计维修2023已更新(关注)

产品名称	欢迎电话咨询 定量控制性电磁流量计维修2023已更新(关注)
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

选用时，使用压力低于该流量计规定的工作压力，目前，国内生产的天然气流量计的工作压力规格为：小于50mm口径，工作压力为1.6MPa;900mm口径，工作压力为1MPa;大于1000mm口径，工作压力为0.6MPa。

欢迎电话咨询 定量控制性电磁流量计维修2023已更新(关注)

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。

如介质内含有颗粒杂质，会使轴承快速磨损，若含有纤维杂质则会缠绕在涡轮叶片上，影响涡轮的正常转动，在实际应用中可在涡轮流量计前面加装的过滤器，2.涡轮流量计口径的选择应注意的问题在选择涡轮流量计的口径时。。以保证测量精度，(5)安装蒸汽流量计时，应设置前后阀和旁通管路，确保维护不停机，入口和出口的方向是左进和右出，但根据设备制造商的说法，在安装表格的建议中应优先考虑过入和退出，(6)在蒸汽流量计的安装中应适当设置管线和管件尺寸。。普通涡轮流量范围30~300m³/h

宽量程涡轮为15~300m³/h 200200mm，普通涡轮流量范围80~800m³/h宽量程涡轮为40~800m³/h防爆无标记，为非防爆型B防爆型精度等级A精度0.5级B精度1级涡轮类型A宽量程涡轮B普通涡轮液体涡轮流量计安装示意图液体涡轮流量计现场实物安装图。

欢迎电话咨询 定量控制性电磁流量计维修2023已更新(关注)

(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。

法兰对夹型涡轮流量计的选型6.1仪表的正确选型是仪表正常应用的关键，实际应用中，大多的故障是由于仪表的选型不合理造成的。详细了解现场应用的工况条件及介质参数，选择合适的压力、温度、防护、防爆等级及材质、结构方式、以保证仪表能运行在最佳状态。6.2仪表使用的最大流量应尽可能小于0.5Q_{gmax}(仪表上限流量)6.3仪表公称口径按工况最大流量选择。

传感器具有精度高，重复性好，寿命长操作简单等特点，可广泛应用于石油，化工，冶金，造纸等行业测量液体的体积瞬时流量和体积总量，介绍:HQ-LWGY液体涡轮流量计HQLWGY液体涡轮流量计的概述HQLWGY液体涡轮流量计是一种测量仪表。。广泛应用于石油，化工，冶金，电力，供热，供水等领域的过程控制和测量，介绍:HQ-JL标准孔板流量计这是一类规格最多的标准节流装置，是节流装置中结构最简单，适应性最强的一种产品，广泛使用在各种流体是气体流量测量中。。并可应用于腐化侵蚀性流体,不能测量电导率很低的液体,不能测量气体,蒸汽和含有较多大气泡的液体等，污水流量计由电磁流量传感器和转换器两部分构成，它是基于法拉第电磁感应定律工作的，用来测量电导率大于5μS/cm导电液体的体积流量。。它的开发成功是差压式流量测量的质的飞跃，介绍:HQ-LVD型差压锥形流量计一种新型的差压式流量计的概述HQ-LVD型锥形流量计是一种新型的高精度差压式流量计，通过在密闭的管道线悬挂，个的流线形锥体来进行节流。。

其内径可比流量计内径略大5.对方管道的要求为方便检修流量计，zui好为流量计安装旁通管。另外，在需清洗的管道上:或所安装流量计的管道内的流体不能为检修流量计而停供的情况下，安装旁通管。5.对管道振动的要求流量计尽量避免安装在振动较强的管道上。若不得已要安装时，采取减振措施。

欢迎电话咨询 定量控制性电磁流量计维修2023已更新(关注)管道内若液体含有微小气泡流动时极易积聚在套管内，更应定时排气。这点对小口径仪表更为重要，否则影响流量示值明显。要排尽液体用仪表内气体，进出口不在直线的角型金属浮子流量计，用于液体时注意外传浮子位移的引申套管内是否残留空气。排尽；流动本身的脉动，如拟装仪表的上游有往复泵或调节阀。 kjgsedgvfrgvs