

日本奥巴尔流量计不计数维修分析与处理过程

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 日本奥巴尔流量计不计数维修分析与处理过程 |
| 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

日本奥巴尔流量计不计数维修分析与处理过程高精度测量水、自来水、柴油、汽油和较低粘度原油等液体的体积流量。安装：仪表安装采用法兰连接、螺纹连接及夹装式；安装时液体流动方向应与传感器外壳上指示流向的箭头方向一致，且上游直管段应 6DS，下游直管段应 5DS（DS为被测管道实测内径）。传感器应远离外界磁场。如不能避免。

日本奥巴尔流量计不计数维修分析与处理过程

- 1、检查电磁流量计是否处于通电状态。如果电磁流量计处于断电状态，则检查电压。如果不存在电压，则检查编组柜中的 MCB。MCB 可能处于跳闸状态。如果发现 MCB 处于跳闸状态，则首先检查现场连接。电磁流量计的电源连接位于单独的隔间内。问题可能是此隔间短路或进水。（电磁流量计的电源回路中也会有保险丝。还要检查保险丝）。2、检查电磁流量计变送器中传感器的连接。为此，提供了除电源线隔间以外的单独隔间。根据供应商手册验证连接。如果连接有任何问题，请更正连接。还要检查传感器头上的连接。连接应按照供应商手册进行。3、如果存在电压但流量计未通电，则还要检查印刷电路板 (PCB) 上的保险丝。检查保险丝的健康状况。如果发现故障，请更换功率卡。4、现在检查连接电磁流量计变送器和传感器的电缆是否健康。5、如果电磁流量计的变送器直接安装在传感器上，则检查电磁流量计变送器中的连接。6、检查电磁流量计变送器和传感器的接地情况。按照供应商手册正确接地的指导方针。7、根据数据表检查所有配置数据。电磁流量计有很多组态数据。检查配置中的 GK、GKL 和 f-field 值。对于特定的电磁流量计，有一对变送器和传感器。如果我们使用带有不同传感器的不同变送器，那么测量的流量值就会出现异常。变送器铭牌上有 GK、GKL 和 f 场值。验证变送器铭牌和传感器铭牌上的序列号。两者都应符合供应商提供的数据表。8、如果流量显示为负值，则检查电磁流量计的安装方向。

安装方向可能不正确。从配置改变流向或可以改变传感器安装方向。

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 $5\ \mu\text{S}/\text{cm}$ 导电液体的体积流量，是一种测量导电介质体积分流量的感应式仪表，除可测量一般导电液体的体积流量外，还可用于测量强酸强碱等强腐蚀液体和泥浆。。由于连续生产不能拆除孔板进行清洗，影响系统测量精度;(2)高炉煤气，焦炉煤气脏，仪表导压管易堵，定期用蒸汽吹扫仪表导压管，否则就会影响测量精度，甚至系统不能正常运行;(3)高炉煤气，焦炉煤气中所夹带的蒸汽或水雾。。可以直观的显示当前管道中流量的状态，5.蒸汽涡街流量计适用多种流体介质流量传感器中同一型号的流量开关即可适用于气体，也可用于液体，如水，油等，只要调节流量开关中的旋钮，即可对气体，液体等流量进行监控，6.蒸汽涡街流量计无压力损失流量传感器特殊方法集成制造使探头可做到很小的尺寸。。

可记录16次掉电。(选配)红外手持操作器，115KHZ通讯速率，远距离非接触操作转换器所有功能(选配)氨水流量计技术参数氨水流量计仪表选型1.选型代码：氨水流量计安装示意图氨水流量计现场实物安装图高精度电磁流量计相关证书金属管转子流量计、浮子流量计安装使用注意事_金属管转子流量计、浮子流量计安装使用注意事项转子流量计。

经济流速一般为 $2\text{m}/\text{s}$ 到 $3\text{m}/\text{s}$ ，流速越高，流体输送速度越快，但能耗以流速的方关系增长，因此，当流速过低时，应缩小管道，以流速,当流速过高而工艺没有特殊要求时，可以扩大管道以减小流速，第七，尽可能避免将电磁流量计泡在水中。。孔板在管道中安装时应保证其端面与管道轴线垂直，垂直度误差不得超过 $\pm 1^\circ$ ，为了避免差压讯号传送失真，正负导压管应尽量靠敷设，严寒地区还应采取防冻措施，可采用电热或蒸气保温，但要防止被测介质过热汽化和在导压管中产生气体造成假差压。。混酸或铬酸与硫酸的混合物及氧化性盐类，海水钛能耐海水，各种氯化物和次氯酸盐，氧化性酸(包括发烟)，酸，碱等的腐蚀，不耐较纯的还原性酸(硫酸，)的腐蚀，但如酸中含有氧化剂(如和含有Fe，Cu离子的介质)时则腐蚀大为降低。。

日本奥巴尔流量计不计数维修分析与处理过程应根据管道公称压力、介质zui高压、介质温度、介质组分情况，流量范围及信号输出要求合理选择流量计的型号规格。为使流量计的使用性能zui佳，流量计的使用范围在zui大流量的20~80范围内比较合适。流量计出厂时的标准输出配置是：具有工况脉冲信号输出(三线制)。若要求其它输出功能时。kjgsedgvrfgvs