

奥巴尔流量计转子不转维修故障处理

产品名称	奥巴尔流量计转子不转维修故障处理
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

奥巴尔流量计转子不转维修故障处理技术条件和类型，材质为不锈钢。按用户要求也可以提供其它连接法兰标准；2)在选择高温型流量计量，除按型号说明格式填写外，应特别注明被测介质的zui高工况温度；3)对带温度或压力补偿的流量计，除按照型号说明格式填写外，应特别说明温度或压力补偿范围；4)用户需要特殊测量管材质以及内衬材料。

奥巴尔流量计转子不转维修故障处理

- 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。

不允许把信号电缆和电源线行放在同一电缆钢管内，信号电缆长度一般不得超过30m，10??转换器安装地点应避免交，直流强磁场和振动，环境温度为-20~50，且不能含有腐蚀性气体，相对湿度不大于80。。流量控制阀要装在传感器的下游，传感器使用时上游所装的截止阀全开，避免上游部分的流体产生紊流现象，(5)通过传感器的流量过大时(超过流量范围上限)，轴承将因转速过高而磨损，为此，在预计有过大流量的情况时。。流量计在国民经济中的地位与作用更加明显，市场上传统的叶轮式流量计，通常包括流量腔和计量表，流量腔内设置有叶轮，通过流体带动叶轮转动，进而叶轮带动计数表内的部件传动计数，当计量表损坏或者叶轮卡住时，需要进行流量腔与计量表的拆换或维修。。

故流量计的口径应尽可能小，以获得更大的流速和流量范围。2.蒸汽流量计应使用在介质工作压力和温度范围的技术参数内。不要刻意选用高压力等级和超高温度的仪表，应根据实际工作压力和温度选用仪表，后者价格要高些。3.在爆炸危险场所，应选用防爆型流量计。4.蒸汽流量计的下限流量取决于介质的工况密度和运动粘度。

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。。应在传感器进出口处安置必要的直段或整流器，一般要求上游部分(进口处)的直管段为(15~20)D(D为传感器公称通径)，下游部分(出口处的直管段长度为5D)，而直管管径和传感器通此外还应根据传感器前面配管的状态来决定上游部分的直管段长度。。传感器信号输出幅度大，耐脏污性好，缺点是抗系统振动差一些，磁敏式仪表的zui大优点是可以测量高温介质，zui高可达427，是测量高温蒸汽的理想仪表，耐腐蚀性也较好，相比之下，灵敏度和测量范围不如热敏式和压电式。。

奥巴尔流量计转子不转维修故障处理可连续使用三年以上。报警输出：上限或下限瞬时流量报警集电极开路输出(*大100mA@30VDC内部阻抗100欧)继电器输出(触点容量1A@30VDC或0.25A@250VAC或0.5A@125VAC)脉冲输出：累积脉冲输出，*小间隔50毫秒液晶显示：瞬时流量显示数值范围：0 - 50000累计流量显示数值范围：0 - 99999999(可带小数点)防护等级：IP65 防爆标志：本安型ia CT5；隔爆型d BT6体积流量Q的基本方程式为：式中 仪表的流量系数。kjgsedgvrfgvs