

德国KEWILL流量计转子不转维修故障分析

产品名称	德国KEWILL流量计转子不转维修故障分析
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

德国KEWILL流量计转子不转维修故障分析规定使用年限，到期更换。以天然气为介质的膜式煤气表使用年限不超过10年，以人工煤气为介质的膜式煤气表使用年限不超过6年。对公称流量等于或大于10m³/h的膜式煤气表的检定周期一般不得超过3年。国家检定规程对此类膜式煤气表不规定使用年限，检定合格即可继续使用。天然气体腰轮流量计：气体腰轮流量计检定周期详细介绍：对准确度为0.0.5级的腰轮流量计。

德国KEWILL流量计转子不转维修故障分析

- 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。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。

为什么大家会选择使用电磁流量计，生产电磁流量计，那么首先对于外行的人一定要知道这个设备是用来干嘛的，首先这个设备是通过电磁效应来起到效果，那么我们在选购的时候一定注意几个方面，因为这个设备的使用效果是根据自己选购的设备来达到的。当电磁流量计安装在已接地的金属管道上，通过电磁流量计变送器上的接地端子实现系统电势平衡，即通过截面积不小于6mm²的铜芯电线连接至接地端子上，当电磁流量计安装在未接地的金属管道上，2个法兰均通过截面积至少为6mm²的铜芯电线与管道法兰相连接。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
涡轮流量计安装示意图涡轮流量计现场实物安装图HQ-LUGB涡街流量计如何检测流量\应用于石油，化工_HQ-LUGB涡街流量计如何检测流量\应用于石油。。

同时应设置旁通管道。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，可利用安置在下游部分的流量控制阀调节流。（6）由于管道内的气体会给传感器的测量带来很大误差。

可测量流体的标准体积流量或标准质量流量，全智能化，数字化电路设计，可自动补偿被测流体密度或标况体积计算，全新的数字滤波和修正功能使流量测量更加可靠，电池供电型无需外接电源既可连续工作两年以上，全新点阵汉字液晶显示。转换器输出4—20A信号和脉冲信号，2电磁流量计的安装2.1电磁流量计传感器安装地点和可按照需要选择水，倾斜或垂直安装，但是两电极的轴线应处于水，不管采用何种形式安装，都要求测量管内保证存满被测介质。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，是孔板流量计最理想的替代产品。。

德国KEWILL流量计转子不转维修故障分析变送器内几乎没有压力损失，内部也没有活动部件。涂层或内衬很容易解决腐蚀性介质流量的测量问题。在检测过程中，不受被测介质的温度、压力、密度、粘度和流动状态的影响，不存在测量滞后现象。精度达0.2级、0.5级、1.0级；承受压力有1.6MPa\2.5MPa\4.0MPa\10MPa涡街流量计涡街流量计可以用来测量液体和气体的流量。 kjgsedgvfrgvs