

# SIKA流量计无流速维修分析与处理过程

产品名称	SIKA流量计无流速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

### SIKA流量计无流速维修分析与处理过程

如果确定是转换器故障，在检查外因没有问题的情况下，请与电磁流量计生产厂家联系。厂家一般会通过更换电路板来解决问题。矿浆，纸浆等均匀的液固两相悬浮液体的体积流量，广泛应用于石油，化工，冶金，轻纺，造纸，环保，食品等工业部门及市政管理，水利建设，河流疏浚等领域的流量计量，高精度电磁流量计产品特点全数字量处理，抗能力强。。

石油，化工，发电，制药，食品，水处理等，复杂，恶劣环境条件，及各种介质条件的流量测量过程中，介绍:HQLZ-250金属管浮子流量计HQLZ-250金属管浮子流量计概述HQLZ-250金属管浮子流量计采用可变面积式测量原理。。 HQLWGB4~20mA两线制电流输出，远传变送型HQLWY电池供电现场显示型HQLWYA现场显示/4~20mA两线制电流输出公称通径44mm，普通涡轮流量范围20~200m<sup>3</sup>/h宽量程涡轮为10~200m<sup>3</sup>/h150150mm。。

SIKA流量计无流速维修分析与处理过程1、使用电磁流量计前，应先用pH标准溶液对电磁流量计进行标定。校准前，操作前，一定要注意用蒸馏水清洗电磁流量计的电极，然后用试液再次清洗电极。2、如果不使用电磁流量计，在要拆下电磁流量计的电极时，应注意不要让电极的电极与硬物碰撞，否则损坏会影响使用。电极。3、使用电磁流量计后，应将电磁流量计的电极套在套筒上，里面少放饱和溶液，确保电极的球泡湿润即可，但切记不要浸泡在蒸馏水中。4、平时要保持电极清洁，不要让其两边的输出出

现短路。否则会导致测量不准确，影响电磁流量计的使用。

(2) 气体将标准状态(101.3kPa, 20C)密度转算成工况状态下密度的计算； $\rho_g = \rho_n \cdot [(101.3 + P_g) / 101.3] \cdot [(273 + 20) / (273 + T)]$ 式中： $\rho_g$ 工况条件下介质的密度(kg/m<sup>3</sup>)  $\rho_n$ ：标准状态下(101.3kPa, 20C)介质密度(kg/m<sup>3</sup>)； $P_g$ 工况压力(kPa)； $T$ 工况温度( )；(3) 计算工况流量( $Q_g$ )；a)由标准状态下的体积流量计算工况状态下的体积流量： $Q_g = Q_n \cdot (p_n / p_g) \cdot Q_g = Q_n \cdot [101.3 / (101.3 + P_g)] \cdot [(273 + T) / (273 + 20)]$ 式中： $Q_g$ 工况流量(m<sup>3</sup>/h)； $Q_n$ 标况流量(m<sup>3</sup>/h)； $\rho_g$ 工况条件下介质的密度(kg/m<sup>3</sup>)  $\rho_n$ 标况下介质的密度(kg/m<sup>3</sup>)； $P_g$ 工况压力(kPa)； $T$ 工况温度( )b)由质量流量计算工况的流量( $Q_g$ )； $Q_g = Q_m / \rho_g$ 式中： $Q_g$ 工况流量(m<sup>3</sup>/h)； $Q_m$ 质量流量(m<sup>3</sup>/h)； $\rho_g$ 工况条件下介质的密度(kg/m<sup>3</sup>)；(4)当测量液体时。

我们为您介绍的只是我们工作中的一小部分技巧。维护电磁流量计电极的方法还有很多。大家要多注意使用过程，多总结。毕竟只能通过自己的修炼。找出总结出来的方法是。生产的日常维护要善于观察，善于分析，维护工作按照这个正确的程序进行。不要因为一点疏忽而造成电磁流量计的损坏。结果，它以后将无法正常工作。

气体。全金属结构，有指示型、电远传型、耐腐型、高压型、夹套型、防爆型。介绍：智能型金属管浮子流量计智能型金属管浮子流量计测量部分特点：坚固的全金属结构设计型浮子流量计采用独立概念设计的测量管指示器可选择不锈钢、哈氏合金、钛材、PTFE材料测量系统低压力损失设计短行程、小型结构设计、仪表总高度磁性耦合结构确保数据传输、信号更加稳定保温或伴热夹套垂直、水平、各种安装方式更适合不同使用场合适用于小口径和低流速介质流量测量工作可靠。

SIKA流量计无流速维修分析与处理过程整机功能强大，性能优越。电路采用表面贴装工艺，结构紧凑，可靠性高。采用的微功耗技术，内外部电源均可工作，整机功耗低。采用高对比度的液晶显示器，可显示标准体积总量、标准瞬时流量、标准体积流量对应的频率百分比、电池容量显示符、温度值、压力值和，并带故障显示报警。技术参数：流量范围为产品出厂时检定的流量范围（常温、常压下介质为空气1.205Kg/m<sup>3</sup>）；随着压力的增大。kjgsedgvfrgvs