

Proline Prosonic Flow P 500 E+H流量表维修无输出

产品名称	Proline Prosonic Flow P 500 E+H流量表维修无输出
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

Proline Prosonic Flow P 500 E+H流量表维修无输出 b两项都正常，则转换器有故障，3)空管报警a)测量流体是否满传感器测量管,b)用导线将转换器信号输入端子SIGSIG2和SIGGND三点短路，此时如果“空管报警”提示取消，说明转换器正常。。 脉冲数/m³(P/m³), K除与旋涡发生体，管道的几何尺寸有关外，还与斯特劳哈尔数有关，斯特劳哈尔数为无量纲参数，它与旋涡发生体形状及雷诺数有关，图2所示为圆柱状旋涡发生体的斯特劳哈尔数与管道雷诺数的关系图。。

Proline Prosonic Flow P 500 E+H流量表维修无输出

1、安装故障对于所有设备——尤其是那些处理重量和测量的设备——安装不当或校准不当都会从一开始就影响流量计的准确性。未固定法兰或未将仪表接地会立即导致问题，并且可能会从一开始就导致读数不一致。同样，选择不佳的安装位置可能会导致电磁流量计在安装完成之前就发生故障。大多数流量计需要在附近安装流量调节器的水平直管安装，以产生准确可靠的读数。

2、环境故障由于需要接地，电磁流量计容易受到来自几个主要电气因素的环境。它们应始终包括屏蔽保护以对抗一般，以及单独的接地以防止杂散电流。其他环境问题更容易避免，例如不要在流量计附近进行焊接。此外，请勿在电磁流量计附近安装变压器，反之亦然。

3、流体不一致尽管电磁流量计在流体条件下仍因其准确性而受到赞誉，但当流体压力变得极度不一致或存在气穴和气泡时，它们仍然会出现误差。这一点，加上脉动或不规则的流动模式，可能会导致流量计读数不稳定。泥浆也有问题，会引发故障。介质需要充分混合才能从流量计产生一致的读数，操作员选择合适的电极材料以确保读数准确。

4、操作故障后，操作故障通常归因于流量计的维护和交互。传感器维护不当、流路维护不当以及其他此类疏忽通常会导致流量计性能不佳，操作员采取适当的措施进行补救。

将一种没有危害而又能进行生物降解的坚硬表面清洗剂喷洒在流量计的机体内部。喷上刻有通过流量计机体内部一定部位的刻度标记。它既能减少和粘附在机体内表面的所有乙二醇和油脂类的污物和残屑，又能后在密闭的环路条件下捕集污物和残屑。技术员来到清理现场完成这种工作是采取总承包的工作方式(交钥匙工程)。

长期稳定性好：值可保持长期不变，故仪表长期使用而无需重新标定，锥形流量计与孔板节流装置一样，工作温度与压力取决于管道和法兰的材质与等级，特殊的节流体，使其可测多相水流，电磁介质，各种混合气体等。。普通涡轮流量范围30~300m³/h宽量程涡轮为15~300m³/h200200mm，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涡。。确保传感器的正常工作，传感器的寿命，在传感器前的管路上应装上目数为3~9目/厘米²的过滤器，一般情况下口径大的目数稀，放正卡套，在旋紧螺母的同时转动管子直至不动为止，再旋紧螺母1~1¹/₃圈，HQ-LWGY螺纹式涡轮流量计的订货须知用户订购本产品时要注意根据管道公称直径。。复现性好，反应灵敏，安装维护使用方便等特点的新一代涡轮流量计，广泛用于测量封闭管道中与不锈钢1Cr18Ni9Ti，2Cr13及刚玉Al₂O₃硬质合金不起腐蚀作用，且无纤维，颗粒等杂质，工作温度下运动粘度小于5 × 10⁻⁶m²/s的液体。。

磁性减弱到一定程度也会影响测量值6.传感器流过的实际流量已超出该传感器规定的流量范围解决方法：1-4.查出故障原因，针对具体原因寻找对策5.更换失磁元件6.更换合适的传感器。如果以些技巧能掌握好，对于液体涡轮流量计的使用寿命会有大大，也可以帮助仪表检修人员省去很多检查部到故障原因的好处。

Proline Prosonic Flow P 500 E+H 流量计维修无输出广泛应用于电力、石化、化工、冶金、医药等工艺行业、污水处理等公用事业中，作为现场指示仪表，具有直观的流量指示或测量精度要求低。它可以测量液体、气体和蒸汽的流量。压力损失小且恒定，测量范围较宽，量程比为10，工作可靠，刻度线性，使用维护方便，对仪表前后直管段长度要求不高，但测量精度约为受被测液体的密度、粘度、纯度、温度和压力以及安装垂直度影响的 ± 2 。 kjgsedgvfrgvs