

宁波代理ROSS阀代理商

生成日期: 2025-10-06

1、拆除消音器：传输到进气口1的压缩空气必需保持在30到125磅/平方英寸，约2到8.5公斤的压力范围内。此时，出气口2和排气口3不应该有压力输出。2、在出气口2处接一个带缓冲压力表的小容量容器，体积为25到50立方英寸，约0.4到0.8升。然后使先导阀的两个线圈同时得电，此时进气口和出气口的压力应该相同，排气口应该没有漏气现象。随后给两个先导阀线圈断电。3、使两个先导阀同时得电，然后按下手动按钮N在压住按钮N的同时断开两个线圈电源。排气口应该只会出现很小的气流。松开手动按钮，排气口气流应该停止。宁波代理ROSS阀代理商

滑动阀芯阀门的复位弹簧损坏可能导致阀芯停留在开启的位置，或只能部分回到关闭位。在第二种情况下根据不同的阀门构造会产生几种不正常的阀芯移动状态。如果一

个滑动阀芯阀门只有在开动的情况下有正常的移动状态，很有可能造成故障的原因是复位弹簧损坏。立式提升阀的复位弹簧损坏不太可能阻止进气口提升阀关闭，但是应该考虑到有可能是阀门在关闭状态下漏气的原因，特别是在低压条件下工作时。如果阀芯上存在严重的划痕或者裂口，空气会从一个端口区域泄漏到另一个区域，这可能会导致出气口多余的压力上升或排气口漏气。这个问题会由于阀芯运动时开裂处和弹性密封摩擦以致泄漏加重。损坏的滑动阀芯不能修理，只能够将其更换。宁波代理ROSS阀代理商

先导集合，在一个单独的腔室内有两个二位三通常闭电磁控制先导阀组成。每个先导阀控制阀体内的一个阀芯。阀体组合，阀体内部由两条平行的空气流动路径组成并由“输入（进气口）到输出（出气口）”两条交叉空气流动路径互相连接。这两个主阀芯为二位三通常闭提升阀阀芯，中间的阀芯单元控制通过交叉通道的气流。消音器被直接安装在排气口处E-P监控器集合，附带压力控制滑动阀芯，一个电控双位瞬时关闭开关，和一个复位线圈。双路输入阀门，在安装阀门时，“中心线”与触点3连接，“线圈A输入”端与触点1连接，“线圈B输入”端与触点5连接。在开关L位于正常位置的情况下，同时给“线圈A输入”端和“线圈B输入”端电源信号，先导电磁线圈通电。单路输入阀门，在安装阀门时，“中心线”与触点3连接，“线圈输入”端与触点1连接，先导线圈“a”和“b”由开关L并联控制。在开关L位于正常位置的情况下，给“线圈输入”端电源信号，先导电磁线圈通电。

提供纯净的空气：外部异物进入到阀体内是造成阀门运行异常的主要原因。强烈建议在靠近阀门进气口处安装一个5微米过滤等级的空气过滤器。过滤器内部必须要定期清除累积的杂质，如果安装的位置不易进行人工清除，须在过滤器上配备自动排污结构。检查油雾器供给量：油雾器应按正比使雾化的润滑油进入到通过的空气流中。过量的润滑油会容易粘连污垢，导致阀门故障。在大多数应用中油雾的额定量为每分钟一滴。注意阀门本身不需要空气管道润滑油。润滑油要和阀内的零件相兼容，并且要适用于整个压缩空气系统中。合适

(兼容)的润滑油：虽然大部分ROSS阀门不需要空气管道润滑油，但有时也会使用润滑油给其他机械设备提供润滑过的空气。一部分油含有对阀门密封件和其它阀门零件有损害的添加剂以致造成阀门故障。最适合使用的润滑油是那些针对空气管道维护特殊混合的润滑油，通常为添加抗氧化剂的矿物油，其苯胺点在180°F(82°C)和220°F (104°C)之间，黏度为ISO32或更低。

美国ROSS CONTROLS公司1921年正式成立于美国的密歇根州，至今已有将近百年的历史，作为世界知名的气动控制产品制造商ROSS CONTROLS在气动安全阀门领域享有极高的声誉。

ROSS气动阀门产品达5000多种，包括电磁控制阀、空气控制阀、手动阀、双联阀等等，应用于各工业领域，如钢铁、锻压、玻璃制瓶、原铝制造等等。ROSS在全球的气动阀门设计研究开发领域一直处于领先地位，近百年来在空气控制技术上做出了巨大的革新和贡献，作为ROSS代表性产品的双联阀，更是被不断完善、推陈出新，以求为用户提供相当为安全优质的服务。

上海晋新实业有限公司是ROSS CONTROLS公司指定的A级经销商，长年来为钢铁、原铝制造、汽车、玻璃、安全、压机、油漆等行业的用户提供ROSS阀门及维修包的服务，除具有专业知识丰富、交货期短、价格合理等特点外，还为客户提供技术咨询、诊断维修、更新替换改良建议、回访等售后服务，深受各行业客户的好评。
宁波代理ROSS阀代理商

宁波代理ROSS阀代理商

监控器的另一个作用判断使用寿命判断阀门的使用寿命只是监控器的一个附带功能，即到监控器动作为止，双联阀都处于正常状态，一旦监控器发生动作，就说明发生异常。监控器还会关注两个阀体的非同步性，会对阀体动作迟缓做出反应，也就是说阀体内部滑动部分的垫圈如果发生磨损，那么单侧阀体的响应就会迟缓。此时监控器也会动作以此告知工作人员阀门发生了异常。如若出现上述情况，可将阀门送至本公司修理。本公司非常注重环境保护和重复使用。如若不带监控器一直要到发生阀体复位不良而引起漏气时才能发现阀门的状态异常，根本无法预警反应迟缓。如果等到漏气，阀门有可能已经无法修复了，只能购买新的阀门。也就是说我们可以通过监控器来尽早发现问题尽早修理从而延长阀门的使用寿命，从长远角度看可以节约维修和保养成本。宁波代理ROSS阀代理商

上海晋新实业有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标，有组织有体系的公司，坚持于带领员工在未来的道路上大放光明，携手共画蓝图，在上海市市辖区等地区的化工行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源，也收获了良好的用户口碑，为公司的发展奠定的良好的行业基础，也希望未来公司能成为行业的翘楚，努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量，我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息，斗志昂扬的企业精神将引领上海晋新实业有限和您一起携手步入辉煌，共创佳绩，一直以来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，员工精诚努力，协同奋进，以品质、服务来赢得市场，我们一直在路上！