

气动执行器 大明阀门 气动执行器配件

产品名称	气动执行器 大明阀门 气动执行器配件
公司名称	无锡大明阀门自控设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市惠山区阳山镇协达路22-7
联系电话	13814292281

产品详情

当压缩空气从A管咀进入气动执行器时，气体推动双活塞向两端(缸盖端)直线运动，活塞上的齿条带动旋转轴上的齿轮逆时针方向转动90度，阀门即被打开。此时气动执行器两端的气体随B管咀排出。

执行器与阀门的安装

- 1.在拿到气缸后首先检查气缸型号是否正确，检查气缸为开状态还是关状态，气动执行器原理，通常情况下安装时为关状态。（大口径阀门也可以开状态安装）。
- 2.检查气缸旋转方向，逆时针旋转开阀，顺时针旋转关阀。
- 3.在气缸与阀门连接时检查气缸的连接孔中心距与阀门上法兰连接孔中心距是否一致。
- 4.检查气缸轴方与阀门的轴方是否一致，如果轴方不一致可加装方套。
- 5.安装时气缸要与阀门状态保持一致。（注意不能一个为开状态一个为关状态，否则阀门旋转方向会相反）。
- 6.安装状态：（无特殊要求外）蝶阀与执行器成90度安装。球阀与执行器安装为平行状态。

阀体内有两个阀芯和阀座。这是员常用的一种类型。由于流体流过的时候，作用在上、下两个阀芯上的推力方向相反而大小近于相等，可以互相抵消，所以不平衡力小。但是，由于加工的限制，气动执行器品牌，上下两个阀芯阀座不易保证同时密闭，因此泄漏量较大。根据阀芯与阀座的相对位置，这种阀9J分为正作用式与反作用式(或称正装与反装)两种型式。当阀体直立，阀杆下移时，阀芯与阀座间的流通

面积减小的称为正作用式，如果将阀芯倒装，则当阀杆下移时，阀芯与阀座间流通面积增大，称为反作用式。

气动执行器的执行机构和调节机构是统一的整体，其执行机构有薄膜式、活塞式、拨叉式和齿轮齿条式。活塞式行程长，适用于要求有较大推力的场合；而薄膜式行程较小，只能直接带动阀杆。拨叉式气动执行器具有扭矩大、空间小、扭矩曲线更符合阀门的扭矩曲线等特点，但是不很美观；常用在大扭矩的阀门上。齿轮齿条式气动执行机构有结构简单，动作平稳可靠，气动执行器，并且安全防爆等优点，在发电厂、化工，炼油等对安全要求较高的生产过程中有广泛的应用。

气动执行器-大明阀门-气动执行器配件由无锡大明阀门自控设备有限公司提供。无锡大明阀门自控设备有限公司（wxdaming2020.tz1288.com）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。无锡大明阀门——您可信赖的朋友，公司地址：无锡市惠山区阳山镇协达路22-7，联系人：周晷。