

# Q611F-16P高温气动螺纹304不锈钢两片式丝扣球阀AT执行器

产品名称	Q611F-16P高温气动螺纹304不锈钢两片式丝扣球阀AT执行器
公司名称	江苏华工自控阀门有限公司
价格	.00/面议
规格参数	HGZK:气动 Q611F:螺纹 304不锈钢:执行器
公司地址	镇江市新区经七路16号
联系电话	19802590036

## 产品详情

AT气动执行器分为双作用式和单作用式。

### 双作用式工作原理

当气源压力从气口进入气缸两活塞之间中腔时，使两活塞分离向气缸两端方向移动，两端气腔的空气通过气口排出，同时使两活塞齿条同步带动输出轴(齿轮)逆时针方向旋转。反之气源压力从气口进入气缸两端气腔时，使两活塞向气缸中间方向移动，中间气腔的空气通过气口排出，同时使两活塞齿条同步带动输出轴顺时针方向旋转。

### 单作用工作原理

当气源压力从气口进入气缸两活塞之间中腔时，使两活塞分离向气缸两端方向移动，迫使两端的弹簧压缩，两端气腔的空气通过气口排出，同时使两活塞齿条同步带动输出轴逆时针方向旋转。在气源压力经过电磁阀换向后，气缸的两活塞在弹簧的弹力下向中间方向移动，中间气腔的空气从气口排出，同时使两活塞齿条同步带动输出轴顺时针方向旋转。