

# 气动内螺纹球阀-上海鸿蝶阀门

产品名称	气动内螺纹球阀-上海鸿蝶阀门
公司名称	上海鸿蝶阀门有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:鸿蝶阀门 口径:25 压力:16公斤
公司地址	上海市奉贤区光钱路558号17幢112室（注册地址）
联系电话	021-51098626 15618338578

## 产品详情

气动内螺纹球阀是由转角为90°双（单）作用气动活塞式执行器与[一|二|三|片式]内螺纹球阀组成。主要用于截断或接通管路中的介质，亦可用于流体的调节与控制，阀体铸造采用硅溶胶铸造工艺，结构合理、造型美观。阀座采用弹性密封结构，密封牢靠，启闭快。阀杆采用有倒密封的下装式结构，阀腔异常升压时，阀杆不会被冲击。气动活塞式执行器采用低摩擦材料做成轴承套，缸体内外表面经硬质阳极氧化防腐处理，可提升气缸的使用寿命。本产品使用性能稳定，用于石化、冶金、电力、轻工、医药等工业部门。

### 二、气动内螺纹球阀【工作原理】

当气动执行器与电路和系统气源接通后，空气通过管道A或B管进入A缸（B缸）推动活塞向一端运动，从而带动旋转轴和球芯转动90°。

气动执行器顶部连动可视器，当绿色标志指向“开”字时标志阀门开启。

回信器信号灯绿灯亮时阀门处在开启位置，而红灯亮时阀门处在关闭位置

定位器可调节阀门管道流量

### 三、气动内螺纹球阀【结构特点】

- 内螺纹连接球阀及对焊连接球阀分为整体式(二片式)、一段式及三段式。
- 阀体铸造采用硅溶胶铸造工艺，结构合理、造型美观。阀座采用弹性密封结构，密封牢靠，启闭快。
- 阀杆采用有倒密封的下装式结构，阀腔异常升压时，阀杆不会被冲出。

. 适用于水、溶剂、酸和天然气等一般工作介质，而且还适用于工作条件恶劣的介质，如氧气、过氧化氢、甲烷和乙烯等，在各行业得到多数应用。

. 二片式、三片式球阀连接形式另有对焊(BW)承插焊(SW),并均可带ISO支架平台和锁定装置。

. 可设置90°开关定位机构，根据需要加锁以防止误操作，驱动方式:手动、电动、气动。

#### 四、气动内螺纹球阀【主要零件材料】

序号	零件名称	材质	
		不锈钢	碳钢
1	阀体	不锈钢CF8M	碳钢WCB
2	密封圈	聚四氟乙烯PTFE	
3	阀盖		
4	球体	不锈钢SS316	不锈钢SS304
5	阀杆		
6	螺母	FCD45	
7	垫圈		
8	手柄套	塑料	
9	手柄		
10	阀杆螺母	B7	
11			
12	填料压盖螺母		
13	填料	聚四氟乙稀PTFE	
14	止推垫圈	聚四氟乙稀PTFE	
15	填料		
16	螺栓	B8	