

# 不锈钢气动球阀Q611F-16P（配电磁阀 定位器 过滤减压阀）

产品名称	不锈钢气动球阀Q611F-16P（配电磁阀 定位器 过滤减压阀）
公司名称	上海欣一阀门有限公司
价格	350.00/台
规格参数	品牌:欣一 材质:不锈钢
公司地址	上海市奉贤区奉城镇新奉公路2313号8幢107室
联系电话	021-57567259 18021047003

## 产品详情

不锈钢气动球阀Q611F-16P（配电磁阀 定位器 过滤减压阀）产品简介 上海欣一阀门产  
品气动内螺纹球阀是由双（单）作用气动活塞式执行器和内螺纹球阀组成。其阀体可分为整体式、二片式、三片式。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，大大提高了气缸的使用寿命。本产品使用性能稳定，广泛的用于石化、冶金、电力、轻工、医药等工业部门。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。气动内螺纹球阀主要技术参数

阀体形式 内螺纹精铸阀体  
公称通径 dn6 ~ 100mm  
公称压力 pn1.6、2.5、4.0、6.4 mpa ; ansi 150 300 600lb ; jis 10 20 30k  
连接形式 管螺纹(g)、锥螺纹(npt)  
阀盖形式 一体式  
压盖型式 压帽拧紧式  
密封填料 v型聚四氟乙烯填料、含浸聚四氟乙烯石棉填料、石棉纺织填料、石墨填料  
阀芯形式 o型球型阀芯  
流量特性 快开特性  
执行器型号 gt、sr、st、at、aw系列单双作用气动执行器  
供气压力 0.4 ~ 0.7mpa  
气源接口 g1/4"、g1/8"、g3/8"、g1/2"  
环境温度 -20 ~ +90  
作用形式  
单作用执行机构：气关式(b)--失气时阀位开(fo)；气开式(k)--失气时阀位关(fc)  
双作用执行机构：气关式(b)--失气时阀位保持(fl)；气开式(k)--失气时阀位保持(fi)  
可配附件

定位器、电磁阀、空气过滤减压器、保位阀、行程开关、阀位传送器、手轮机构等

气动内螺纹球阀主要阀体结构图

三片式气动球阀(阀体)

二片式气动球阀(阀体)

气动内螺纹球阀主要性能参数

公称通径dn(mm)

6	8	10
15	20	
25	32	
40	50	
65	80	
100		
公称压力		允许压差(mpa)
0 ~ 90 °		动作范围
软密封为零泄露；金属密封符合ansi b16.104 iv级标准		泄露量q
基本误差	带定位器：小于全行程的 ± 2%	
回差	带定位器：小于全行程的 2%	
试验压力(mpa)	公称压力(mpa)	
压力级(class)	jis(k)	
1.6	2.5	
4.0	6.4	
10.0	15.0	
30.0	60.0	
10k	20k	
强度试验	2.4	
3.8	6.0	
9.6	15.0	
3.1	7.8	
15.3	2.4	
3.8	密封试验	
1.8	2.8	
4.4	7.0	
11.0	2.2	
5.6	11.2	
1.5	2.8	
气密试验	0.5 ~ 0.7	