

# Q641F46气动衬氟球阀

产品名称	Q641F46气动衬氟球阀
公司名称	永嘉县精卫泵阀阀门厂
价格	1.00/套
规格参数	品牌:精卫 型号:Q641F46 规格:球阀
公司地址	浙江省温州市永嘉县瓯北镇东方工业区
联系电话	0577-67366279 13868876211

## 产品详情

Q641F46气动衬氟球阀简介：Q641F46气动衬氟球阀内腔及球体均采用高压注塑工艺，衬有耐腐蚀、耐老化的聚全氟乙丙烯（F46）或PTFE，故具有可靠的耐腐蚀性和密封性，对酸、碱等强腐蚀性介质均能很好地应用。气动衬氟球阀适用于各种不同类型工业管道中液体和气体（包括蒸气）的输送，特别是具有严重腐蚀性介质的使用场合，如：硫酸、氢氟酸、磷酸、强碱、王水等具有强腐蚀性的介质。广泛用于石油、化工、染化、农药、制酸制碱等行业，是目前防腐阀门设备最理想的选择之一。

Q641F46气动衬氟球阀特点：1、采用FEP衬里层的球阀,具有极高的化学稳定性,可以适用除“熔融碱金属和元素氟”，以外其它任何强腐蚀性物质2、采用全通径、浮动球结构，阀门可在整个压力范围内进行无泄漏关闭，更便于管路系统的通球扫线和管路维护3、启闭件球件与阀杆铸（锻）为一体，杜绝了由于压力变化引起阀杆冲出承压件内的可能性，从根本上保证了工程中的使用安全性4、结构紧凑合理，阀体内腔空间最小，减小了介质滞留，另外，特殊的模压工艺，使密封面致密度良好，加之人字环形PTFE

填料组合，使衬氟球阀达到零泄漏 Q641F46气动衬氟球阀参数：公称通径DN(mm) 15 ~ 300

执行器型号 AT系列单双作用气动执行器 公称压力(MPa) PN1.0、1.6 MPa 供气压力0.4 ~ 0.7MPa

阀体形式 两段式阀体(浮动球体、固定球体) 气源接口 G1/4"、G1/8"、G3/8"、G1/2" 连接形式

法兰式 环境温度 -30 ~ +70 阀芯形式 "O"型球形阀芯 作用形式 单作用执行机构、双作用执行机构

密封填料 聚四氟乙烯(PTFE) 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 流量特性 近似快开型 采用新型气动执行器，有双作用式和单作用式(弹簧复位)，齿轮齿条传动，安全可靠。

1、齿轮式双活塞，输出力矩大，体积小。2、气缸选用铝金材料，重量轻、外形美观。

3、可在顶部、底部安装手动操作机构。4、齿条式连接可调节开启角度、额定流量。

5、执行器可选带电讯号反馈指示及附件以实现自动化操作。

6、ISO5211标准连接为产品的安装更换提供了方便。

7、两端调节的节螺钉可使标准产品在0°和90°有±4°的可调范围。确保与阀门的同步精度。动作范围

0~90° 泄露量Q 软密封：零泄漏 适用温度 PTFE 180 基本误差 带定位器：小于全行程的±2%

死区 带定位器：小于全行程的2% 可调范围 250：1 配置执行机构 AT系列单双作用气动执行器

控制方式 开关两位控制、4-20mA模拟量控制 Q641F46气动衬氟球阀尺寸图和尺寸表：

产品名称 产品型号 通径 DN(mm) 尺寸(mm) 1.6MPa 2.5MPa 4.0MPa 6.4MPa L D D1 L D D1 L D D1 L D D1  
气动球阀 Q641F46 15 130 95 65 130 95 65 130 130 65 140 105 75 气动球阀 Q641F46 20 140 105 75 140 105 75 140

150 75 152 125 90 气动球阀 Q641F46 25 150 115 85 150 115 85 150 160 85 180 135 100 气动球阀 Q641F46 32 165  
135 100 165 135 100 180 180 100 200 150 110 气动球阀 Q641F46 40 180 145 110 180 145 110 200 200 110 220 165 125  
气动球阀 Q641F46 50 200 160 125 200 160 125 220 230 125 250 175 135 气动球阀 Q641F46 65 220 180 145 220 180  
145 250 290 145 280 200 160 气动球阀 Q641F46 80 250 195 160 250 195 160 280 310 160 320 210 170 气动球阀  
Q641F46 100 280 215 180 280 230 190 320 350 190 360 250 200 气动球阀 Q641F46 125 320 245 210 320 270 220 360  
270 220 381 295 240 气动球阀 Q641F46 150 360 280 240 360 300 250 400 300 250 403 340 280 气动球阀 Q641F46  
200 400 335 295 400 360 310 502 375 320 附件选项: 根据不同控制和要求可选择下列附件:

回讯器: 也叫限位开关, 远程反馈开关信号(可选防爆)。

电磁阀: 双作用选二位五通、单作用选二位三通(可选防爆)。

三联件: 可对气源稳压、过滤、气缸加润滑油。手轮机构: 转动手轮机构, 可实现手动开、关阀。

电气定位器: 输入4~20mA信号, 实现阀门调节功能。订货说明 1) 气动执行器类型: 双作用、单作用

2) 介质类型、温度、压力 3) 所需附件: 电磁阀、定位器、信号反馈、气源处理三联件、手动机构

气动真空蝶阀 电动PVC三通球阀 气动超薄型球阀 电动PVC蝶阀