

# GT双作用气动PVC球阀 气动UPVC双由令球阀 Q611F

产品名称	GT双作用气动PVC球阀 气动UPVC双由令球阀 Q611F
公司名称	苏州富工阀业有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:希尔盾 型号:pvc气动球阀Q611F 材质:PVC
公司地址	江苏省昆山市开发区朝阳中路383号
联系电话	86-0512-57310619 051257359419 18962677319

## 产品详情

q611f气动upvc球阀采用双由令承插连接，不须使用特殊工具即可快速装配。具有结构紧凑、耐磨损、容易拆卸、方便检修、维护简单易行等优点。阀体材质卫生无毒、耐腐蚀性强、重量轻、应用范围广。例如：纯水和生饮水的管路系统、排水和污水管路系统、盐水和海水管路系统、酸碱和化学溶液系统等多个行业。

### 产品特点

1、双向双由令球阀，可同时当由令及阀门使用，可在前段设备管路不必停工的状态下，关闭球阀，卸下由令，进行后段工程维修。2、阀体具有优良的耐化学腐蚀性能，在由令端有fpm或epdm "o"环，配合brtfe垫座之使用，能防止多数化学物质之腐蚀。3、垫座松紧可做适度调整。管壁平洁光滑，输送流体时具有较小的磨擦阻力和附着力。4、阻燃性能为自熄性。低热传导性能，约为钢材的1/200。重量轻，相当于钢管1/5，铜管的1/6。5、介质中重离子含量达超纯水标准，卫生指标符合国家卫生标准要求。6、优异的耐老化和抗紫外线性能，使正常使用寿命比其它管道系统均有很大的延长。

### 执行机构

采用新型系列gt型气动执行器，有双作用式和单作用式（弹簧复位），齿轮传动，安全可靠；大口径阀

门采用系列aw型气动执行器拔叉式传动，结构合理，输出扭矩大，有双作用式和单作用式。

1、齿轮式双活塞，输出力矩大，体积小。2、气缸选用铝合金材料，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各类附件以实现自动化操作。6、is05211标准连接为产品的安装更换提供了方便。7、两端调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。

### 技术参数和性能

q611f气动upvc球阀气动执行器技术参数		q611f气动upvc蝶阀阀体参数	
类型	双作用活塞式、弹簧复位式	公称口径	dn15 ~ 100mm
气源压力	双作用：2-8bar/单作用：4-8bar	公称压力	pn1.0mpa
输出力矩	双作用：4n·m ~ 10560n·m	阀轴材质	upvc、cpvc、pp、pvdf、abs
	单作用：7n·m ~ 2668n·m	阀体材质	upvc、cpvc、pp、pvdf、abs
工作温度	常温型：-20 ~ 80（丁腈橡胶o型圈）	球体材质	upvc、cpvc、pp、pvdf、abs
	高温型：-20 ~ 160（氟橡胶o型圈）	阀座密封	ptfe
动作范围	0 ~ 90° ± 5°	温度	0 ~ +60
接口螺纹	gtd40 ~ gtd83/atd50 ~ atd88	适用介质	双油令、法兰
	g1/8		
阀位信号	gtd110 ~ gtd350/atd100 ~ 200		食品工业、石化和与pvc相匹配的各种流体
	g1/4		
	定位器：4 ~ 20ma/回信器 ：全开全关信号	特点	结构紧凑、体积小、重量轻、安装方便

### 外形尺寸

公称口径dn	15	20	25	32	40	50	65	80	100	
cns	d1	22.4	26.4	34.5	42.5	48.6	60.6	76.7	89.7	115
	d	31	37	44	54	65	79	92	108	146
ansi	d1	21.54	26.87	33.65	42.42	48.56	60.63	73.38	89.31	114.76
	d	31	37	44	54	65	79	92	108	146
din	d1	20.3	25.3	32.3	40.3	50.3	63.3	75.3	90.3	110.4
	d	31	37	44	54	65	79	92	108	146

jis	d1	22.3	26.3	32.33	38.43	48.46	60.56	76.6	89.6	114.7
	d	31	37	44	54	65	79	92	108	146
		112	132	144	167	172	206	273	303	333
l1		104	130	130	140	140	186	186	254	254
h		151	158	162	198	198	225	278	307	362
重量		1.2kg	1.4kg	1.6kg	2.4kg	2.7kg	5.1kg	5.6kg	11.4kg	13.6kg
执行器型号		gtd-40	gtd-52	gtd-52	gtd-63	gtd-63	gtd-83	gtd-83	gtd-110	gtd-110

## 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

本产品的品牌是希尔盾，型号是pvc气动球阀Q611F，材质是PVC，连接形式是快装，结构形式是浮动球阀，公称通径是气动pvc球阀DN15-DN100（mm），适用介质是水，压力环境是低压，工作温度是低温，标准是国标和美标，流动方向是双向，驱动方式是气动，零部件及配件是气动执行器、阀体、支架，用途是开关和调节，类型(通道位置)是直通式，作用对象是水，规格是DN15-DN100（拍前咨询），外径63的管询价DN50，作用是双作用