



● 科菲气动片式球阀主要性能参数

所配置气动执行机构技术参数		阀体主要技术参数	
气缸类型	KFFGT系列、KFFAT系列、KFFAW系列	阀门类型	二片式 三片式
作用方式	双作用活塞式、单作用弹簧复位式	阀门型号	Q611F/N/PPL/H Q661
气源压力	4~8bar	连接方式	螺纹NPT、RC、BSPT及BW SW等
工作介质	干燥、清洁不含腐蚀性气体	公称口径	DN6~100mm
工作温度	常温型: -20℃~80℃ (丁腈橡胶O型圈)	公称压力	1.6~6.4MPa 1000WOG
	高温型: -20℃~160℃ (氟橡胶O型圈)	阀体材质	铸钢、不锈钢304/316/316L等
动作范围	0~90°±5°	球体材质	不锈钢304/316/316L等
接口螺纹	GT52~GT83 G1/8"	阀座密封	PTFE、PPL、金属材料密封等
	GT110~GT210 AT52~AT210 G1/4"	适用温度	PTFE≤150℃、PPL≤300℃、金属密封≤425℃
阀位信号	定位器: 4~20mA/回信器: 全开全关信号	适用介质	水、蒸汽及油品等腐蚀性和非腐蚀性介质

● 科菲气动片式球阀主要外形连接尺寸

尺寸(mm)		6	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100	
三片式	内螺纹	G	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
		D	11.6	12.7	15	20	25	32	38	50	64	78	98
		L	70	70	70	79	87	101	111	132	186	206	240
	对焊式	D	18	18	24	28	34	41	49	62	78	94	124
		d	11.6	12.7	15.8	20	25	32	38	50	64	78	98
		L	72	72	72	81	91	103	120	139	193	222	273
	承插焊	D	11.6	12.7	15	20	25	32	38	50	64	78	98
		D1	14.1	17.6	21.8	27.5	34.7	43	49	61.5	77	90	115.2
		L	65	65	67	82	91	108	129	148	186	206	240
二片式	内螺纹	A	9.5	9.5	9.5	11.1	12.7	14.3	15.89	17.4	26.9	28.8	34.5
		D	10	12	15	20	25	32	38	50	64	78	98
		L	62	62	62	72	85	100	107	120	160	178	216
执行器型号-推荐		GTD-52	GTD-52	GTD-52	GTD-52	GTD-63	GTD-83	GTD-83	GTD-83	GTD-110	GTD-110	GTD-127	

● 科菲气动片式球阀 订货说明:

- 1、气动执行器作用方式及气缸类型: 作用方式(双作用、单作用)、气缸类型(GT/AT/AW系列)
- 2、阀体选择参数: 管道介质、温度、压力、口径、连接方式及阀体材质等
- 3、所需气动附件(可选): 电磁阀、定位器、限位开关、气源处理元件、手动机构等