

SF200 系列气控梭阀

• 产品特性

- 1、体积小、外观美观，寿命长；
- 2、采用不锈钢阀体，耐腐蚀；
- 3、活塞与密封合二为一，简单可靠，具有超长使用寿命，可任意方向安装；
- 4、速度快、压损小；
- 5、耐真空，密封性能极佳，可用于真空管路。

• 技术参数

工作压力	0.1-1.6MPa
控制压力	0.3-0.8MPa
控制介质	洁净的压缩空气或中性气体
阀体材质	CF8/CF8M
密封材质	三元乙丙EPDM氟橡胶FPM
适用介质	FPM 适用于绝大多数介质,蒸汽除外。 EPDM适用于热水和蒸汽,不适用于油脂类,燃料等。
介质温度	-20℃-+150℃ (FPM) -20℃-+130℃(EPDM)
环境温度	-20℃-+80℃
控制形式	单作用常闭、常开,双作用常闭,双作用自由态
连接形式	螺纹式(BSP、BSPT、NPT)
泄用等级	DIN EN 12266 A级



• 200系列气控梭阀

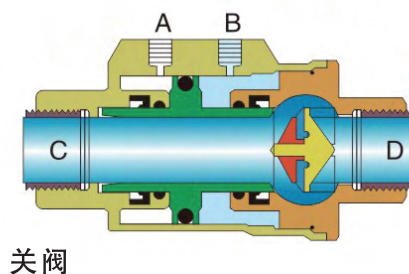
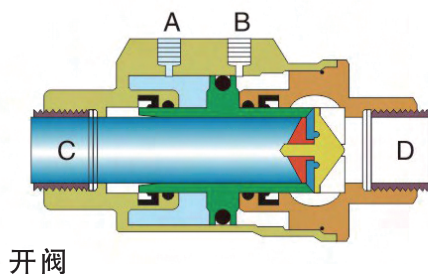


• 201系列气控梭阀

• 订购代码

SF	200/201	X	XXX	XX	X	X	(*)	—	XX
系列号									
控制状态	0:常开 1:单作用常闭 2:双作用常闭 3:双作用自由态								附件
阀门规格	D08、D10、D15、D20、 D26、D32、D40、D50、								特定制
连接形式	G1: 英制直管螺纹BSP DIN ISO 228-1 T1: 英制锥管螺纹BSPT DIN 2999-1 N1: 美制锥管螺纹NPT ASME B1.20.1								密封材质
									1:CF8 2:CF8M
									4:EPDM 5:FPM *:定制密封

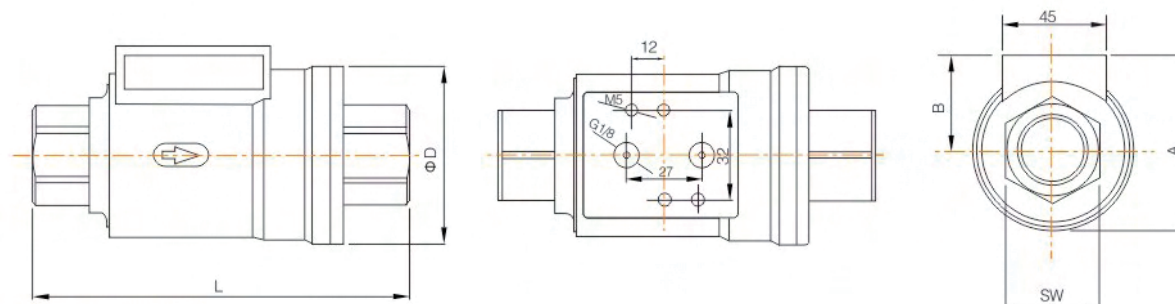
• 开关过程示意图



SF200 系列气控梭阀

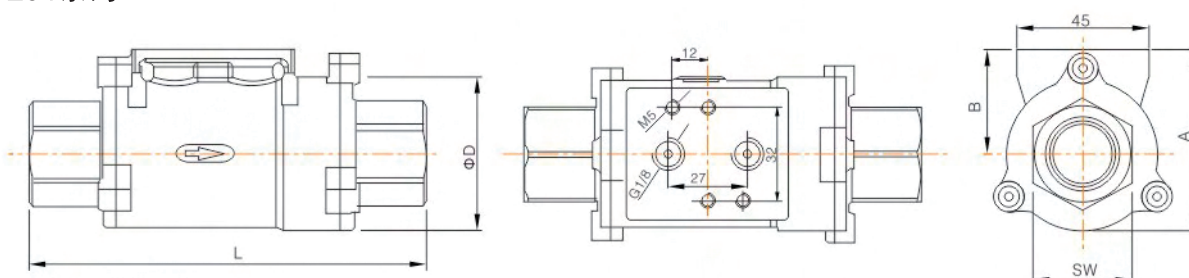
• 外形尺寸

200系列



项目 \ 规格	DN10	DN15	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50
接口尺寸	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
A(mm)	56	61	72	78	94	104	116
φ D(mm)	46	52	64	69	86	96	108
SW(mm)	22	26.5	32	41	50	56	70
B(mm)	33	35	40	43	51	56	62
L(mm)	98	112	135	143	165	180	207
重量	0.76	0.94	1.43	1.85	2.98	3.66	5.64

• 201系列



项目 \ 规格	DN8	DN10	DN15	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50
接口尺寸	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
A(mm)	49.5	49.5	53.3	63.5	70	85.5	95	109
φ D(mm)	37	37	42.5	52	60	75	84	97
SW(mm)	22	22	26	32	40	49	53	68
B(mm)	31	31	32	37.5	40	48	53	60
L(mm)	98	98	112	135	143	165	180	207
重量	0.54	0.54	0.67	1.05	1.45	2.32	2.82	4.38