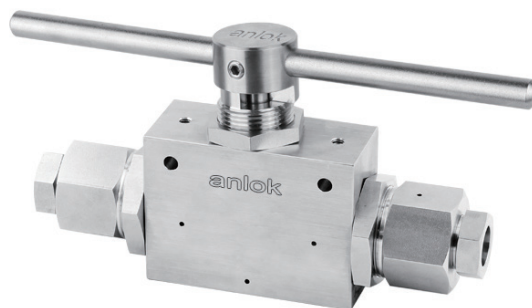
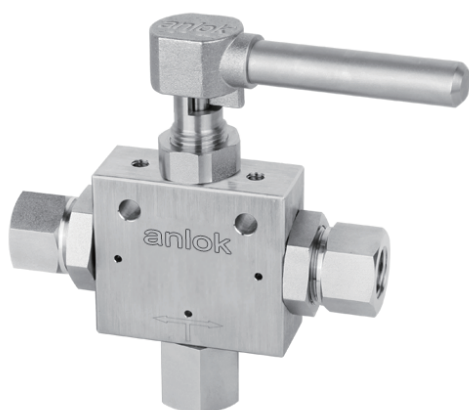
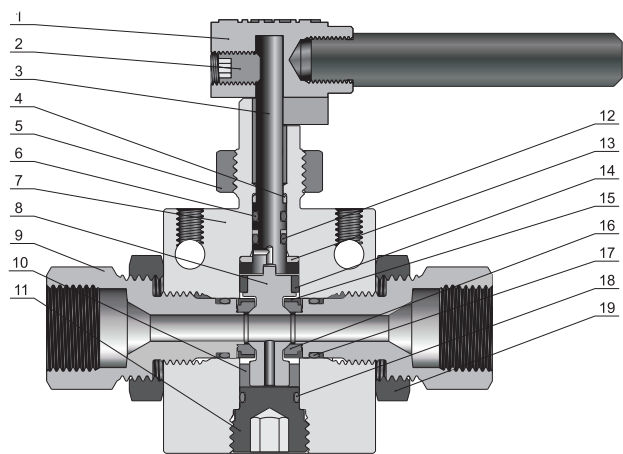


高压球阀

- 10B系列最高工作压力：10000 psig (690bar)
- 15B系列最高工作压力：15000 psig (1034bar)
- 20B系列最高工作压力：20000 psig (1379bar)
- 氟橡胶O形圈工作温度：-17.8℃至204℃，其他O形圈材质可选
- 全流通通道降低压降
- 两通或三通流道形式可选
- 阀体材料为高强度316不锈钢



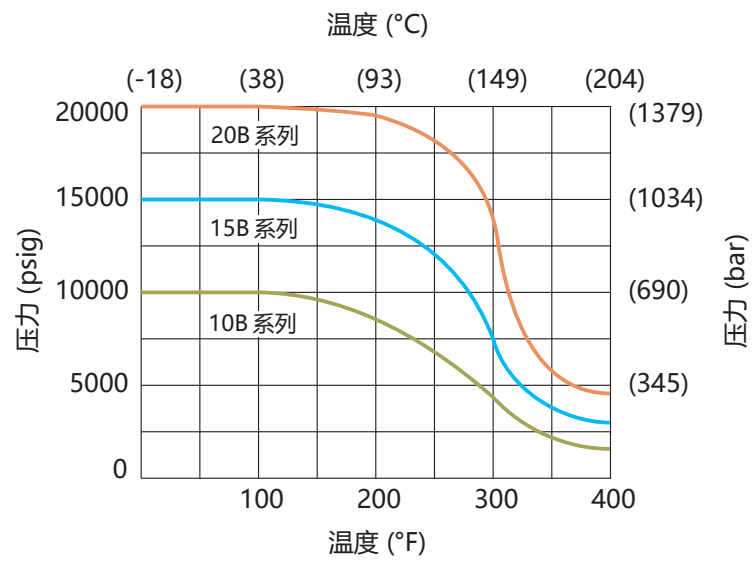
结构材料



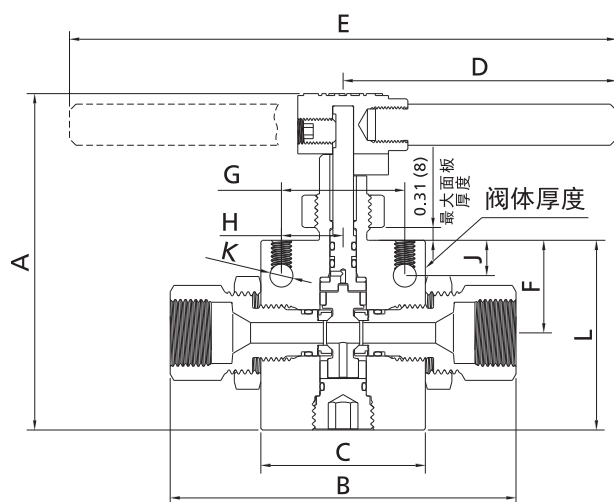
序号	组件	材料
1	手柄	不锈钢
2	固定螺钉	不锈钢
3	阀杆	316不锈钢
4	支撑环	PEEK
5	面板螺母	316不锈钢
6	阀杆O形圈	氟橡胶
7	阀体	316不锈钢
8	球	316不锈钢
9	阀座压盖	316不锈钢
10	下轴承	PEEK
11	堵头	316不锈钢
12	阀杆O形圈	氟橡胶
13	止推挡圈	PEEK
14	上轴承	PEEK
15	阀座护圈	316不锈钢
16	阀座	PEEK
17	阀座压盖O形圈	氟橡胶
18	堵头O形圈	氟橡胶
19	锁紧螺母	316不锈钢
	润滑剂	二硫化钨/氯化基

注：与介质接触组件以斜体字列出。

温压曲线



直通球阀

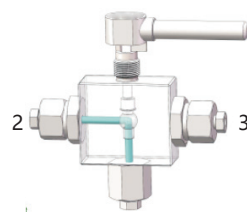
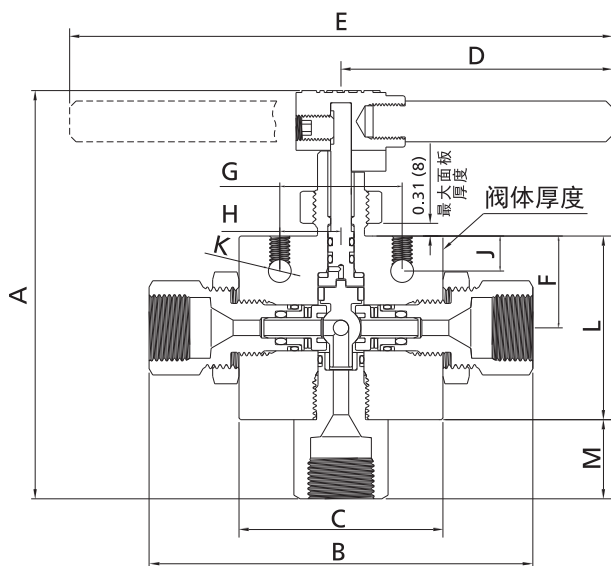


关

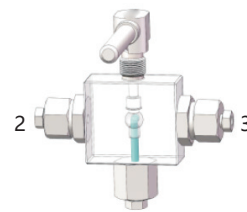
开

型号	接口类型和尺寸	通径 mm	CV	尺寸 mm											
				A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	阀体 厚度
SS-10B1-12-20S-12.7	3/4in. 20系列中压锥 面阴螺纹	12.7	10.2	136.8	197	104.6	—	260	42.2	76.2	38.1	12.7	7.1	89.4	44.5
SS-10B1-16-20S-12.7	1in. 20系列中压锥面 阴螺纹	12.7	10.2	136.8	197	104.6	—	260	42.2	76.2	38.1	12.7	7.1	89.4	44.5
SS-10B1-12-F-12.7	3/4in. NPT阴螺纹	12.7	10.2	136.8	197	104.6	—	260	42.2	76.2	38.1	12.7	7.1	89.4	44.5
SS-10B1-16-F-12.7	1in. NPT阴螺纹	12.7	10.2	136.8	197	104.6	—	260	42.2	76.2	38.1	12.7	7.1	89.4	44.5
SS-15B1-2-F-6.4	1/8in. NPT阴螺纹	6.4	1.51	103.9	107	50.8	84.5	—	28.6	38.1	19.1	10.9	7.1	58.6	25.4
SS-15B1-4-F-6.4	1/4in. NPT阴螺纹	6.4	1.51	103.9	107	50.8	84.5	—	28.6	38.1	19.1	10.9	7.1	58.6	25.4
SS-15B1-6-F-6.4	3/8in. NPT阴螺纹	6.4	1.51	103.9	107	50.8	84.5	—	28.6	38.1	19.1	10.9	7.1	58.6	25.4
SS-15B1-8-F-6.4	1/2in. NPT阴螺纹	6.4	1.51	103.9	107	50.8	84.5	—	28.6	38.1	19.1	10.9	7.1	58.6	25.4
SS-15B1-4-F-9.5	1/4in. NPT阴螺纹	9.5	3.51	121	140	76.2	126	—	34.9	50.8	25.4	10.3	7.1	74.9	34.9
SS-15B1-6-F-9.5	3/8in. NPT阴螺纹	9.5	3.51	121	140	76.2	126	—	34.9	50.8	25.4	10.3	7.1	74.9	34.9
SS-15B1-8-F-9.5	1/2in. NPT阴螺纹	9.5	3.51	121	140	76.2	126	—	34.9	50.8	25.4	10.3	7.1	74.9	34.9
SS-15B1-12-20S-12.7	3/4in. 20系列中压锥 面阴螺纹	12.7	10.2	136.8	197	104.6	—	260	42.2	76.2	38.1	12.7	7.1	89.4	44.5
SS-15B1-16-20S-12.7	1in. 20系列中压锥面 阴螺纹	12.7	10.2	136.8	197	104.6	—	260	42.2	76.2	38.1	12.7	7.1	89.4	44.5
SS-20B1-4-20S-2.8	1/4in. 20系列中压锥 面阴螺纹	2.8	0.36	103.9	107	50.8	84.5	—	28.6	38.1	19.1	10.9	7.1	58.6	25.4
SS-20B1-6-20S-5.2	3/8in. 20系列中压锥 面阴螺纹	5.2	1.23	103.9	107	50.8	84.5	—	28.6	38.1	19.1	10.9	7.1	58.6	25.4
SS-20B1-9-20S-6.4	9/16in. 20系列中压 锥面阴螺纹	6.4	1.51	103.9	107	50.8	84.5	—	28.6	38.1	19.1	10.9	7.1	58.6	25.4
SS-20B1-6-20S-5.2	3/8in. 20系列中压锥 面阴螺纹	5.2	1.23	121	140	76.2	126	—	34.9	50.8	25.4	10.3	7.1	74.9	34.9
SS-20B1-9-20S-7.9	9/16in. 20系列中压 锥面阴螺纹	7.9	2.93	121	140	76.2	126	—	34.9	50.8	25.4	10.3	7.1	74.9	34.9
SS-20B1-12-20S-9.5	3/4in. 20系列中压锥 面阴螺纹	9.5	3.51	121	140	76.2	126	—	34.9	50.8	25.4	10.3	7.1	74.9	34.9

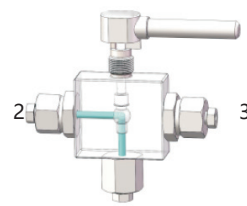
三通球阀



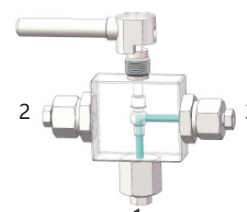
1
端口1,2连通



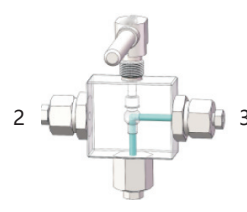
1
关断



1
端口1,2连通



1
端口1,3连通



1
端口1,3连通

90°切换 (L型流道)

180°切换 (I型流道)

型号	接口类型和尺寸	通径 mm	CV	尺寸 mm												
				A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	阀体 厚度
SS-10B3-8-20S-12.7	1/2in. 20系列中压 锥面阴螺纹	12.7	4.4	175.6	197	104.6	—	260	42.2	76.2	38.1	12.7	7.1	84.9	43.2	44.5
SS-10B3L-8-20S-12.7	1/2in. 20系列中压 锥面阴螺纹	12.7	4.4	175.6	197	104.6	—	260	42.2	76.2	38.1	12.7	7.1	84.9	43.2	44.5
SS-10B3-8-20S-12.7	1/2in. 20系列中压 锥面阴螺纹	12.7	4.4	175.6	197	104.6	—	260	42.2	76.2	38.1	12.7	7.1	84.9	43.2	44.5
SS-10B3L-8-20S-12.7	1/2in. 20系列中压 锥面阴螺纹	12.7	4.4	175.6	197	104.6	—	260	42.2	76.2	38.1	12.7	7.1	84.9	43.2	44.5
SS-10B3-8-F-12.7	1/2in. NPT阴螺纹	12.7	4.4	175.6	197	104.6	—	260	42.2	76.2	38.1	12.7	7.1	84.9	43.2	44.5
SS-10B3L-8-F-12.7	1/2in. NPT阴螺纹	12.7	4.4	175.6	197	104.6	—	260	42.2	76.2	38.1	12.7	7.1	84.9	43.2	44.5
SS-10B3-8-F-12.7	1/2in. NPT阴螺纹	12.7	4.4	175.6	197	104.6	—	260	42.2	76.2	38.1	12.7	7.1	84.9	43.2	44.5
SS-10B3L-8-F-12.7	1/2in. NPT阴螺纹	12.7	4.4	175.6	197	104.6	—	260	42.2	76.2	38.1	12.7	7.1	84.9	43.2	44.5
SS-15B3-2-20S-2.4	1/8in. 20系列中压 锥面阴螺纹	2.4	0.13	127	120	63.5	84.5	—	28.6	38.1	19.1	10.9	7.1	57.2	12.3	25.4
SS-15B3L-2-20S-3.2	1/8in. 20系列中压 锥面阴螺纹	3.2	0.22	127	120	63.5	84.5	—	28.6	38.1	19.1	10.9	7.1	57.2	12.3	25.4
SS-15B3-4-20S-4.8	1/4in. 20系列中压 锥面阴螺纹	4.8	0.5	127	120	63.5	84.5	—	28.6	38.1	19.1	10.9	7.1	57.2	12.3	25.4
SS-15B3L-4-20S-4.8	1/4in. 20系列中压 锥面阴螺纹	4.8	0.5	127	120	63.5	84.5	—	28.6	38.1	19.1	10.9	7.1	57.2	12.3	25.4
SS-15B3-6-20S-4.8	3/8in. 20系列中压 锥面阴螺纹	4.8	0.5	127	120	63.5	84.5	—	28.6	38.1	19.1	10.9	7.1	57.2	12.3	25.4
SS-15B3L-6-20S-4.8	3/8in. 20系列中压 锥面阴螺纹	4.8	0.5	127	120	63.5	84.5	—	28.6	38.1	19.1	10.9	7.1	57.2	12.3	25.4
SS-15B3-8-20S-4.8	1/2in. 20系列中压 锥面阴螺纹	4.8	0.5	127	120	63.5	84.5	—	28.6	38.1	19.1	10.9	7.1	57.2	12.3	25.4
SS-15B3L-8-20S-4.8	1/2in. 20系列中压 锥面阴螺纹	4.8	0.5	127	120	63.5	84.5	—	28.6	38.1	19.1	10.9	7.1	57.2	12.3	25.4

接上页表格

型号	接口类型和尺寸	通径 mm	CV	尺寸 mm												
				A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	阀体 厚度
SS-15B3-2-F-4.8	1/8in. NPT阴螺纹	4.8	0.5	127	120	63.5	84.5	—	28.6	38.1	19.1	10.9	7.1	57.2	12.3	25.4
SS-15B3L-2-F-4.8	1/8in. NPT阴螺纹	4.8	0.5	127	120	63.5	84.5	—	28.6	38.1	19.1	10.9	7.1	57.2	12.3	25.4
SS-15B3-4-F-4.8	1/4in. NPT阴螺纹	4.8	0.5	127	120	63.5	84.5	—	28.6	38.1	19.1	10.9	7.1	57.2	12.3	25.4
SS-15B3L-4-F-4.8	1/4in. NPT阴螺纹	4.8	0.5	127	120	63.5	84.5	—	28.6	38.1	19.1	10.9	7.1	57.2	12.3	25.4
SS-15B3-6-F-4.8	3/8in. NPT阴螺纹	4.8	0.5	127	120	63.5	84.5	—	28.6	38.1	19.1	10.9	7.1	57.2	12.3	25.4
SS-15B3L-6-F-4.8	3/8in. NPT阴螺纹	4.8	0.5	127	120	63.5	84.5	—	28.6	38.1	19.1	10.9	7.1	57.2	12.3	25.4
SS-15B3-8-F-4.8	1/2in. NPT阴螺纹	4.8	0.5	127	120	63.5	84.5	—	28.6	38.1	19.1	10.9	7.1	57.2	12.3	25.4
SS-15B3L-8-F-4.8	1/2in. NPT阴螺纹	4.8	0.5	127	120	63.5	84.5	—	28.6	38.1	19.1	10.9	7.1	57.2	12.3	25.4
SS-15B3-6-20S-5.2	3/8in. 20系列中压 锥面阴螺纹	5.2	0.81	149.3	140	76.2	126	—	34.9	50.8	25.4	10.3	7.1	73	30.2	34.9
SS-15B3L-6-20S-5.2	3/8in. 20系列中压 锥面阴螺纹	5.2	0.81	149.3	140	76.2	126	—	34.9	50.8	25.4	10.3	7.1	73	30.2	34.9
SS-15B3-9-20S-7.9	9/16in. 20系列中压 锥面阴螺纹	7.9	1.9	149.3	140	76.2	126	—	34.9	50.8	25.4	10.3	7.1	73	30.2	34.9
SS-15B3L-9-20S-7.9	9/16in. 20系列中压 锥面阴螺纹	7.9	1.9	149.3	140	76.2	126	—	34.9	50.8	25.4	10.3	7.1	73	30.2	34.9
SS-15B3-12-20S-8.3	3/4in. 20系列中压 锥面阴螺纹	8.3	2.1	149.3	140	76.2	126	—	34.9	50.8	25.4	10.3	7.1	73	30.2	34.9
SS-15B3L-12-20S-8.3	3/4in. 20系列中压 锥面阴螺纹	8.3	2.1	149.3	140	76.2	126	—	34.9	50.8	25.4	10.3	7.1	73	30.2	34.9
SS-15B3-4-F-8.3	1/4in. NPT阴螺纹	8.3	2.1	149.3	140	76.2	126	—	34.9	50.8	25.4	10.3	7.1	73	30.2	34.9
SS-15B3L-4-F-8.3	1/4in. NPT阴螺纹	8.3	2.1	149.3	140	76.2	126	—	34.9	50.8	25.4	10.3	7.1	73	30.2	34.9
SS-15B3-6-F-8.3	3/8in. NPT阴螺纹	8.3	2.1	149.3	140	76.2	126	—	34.9	50.8	25.4	10.3	7.1	73	30.2	34.9
SS-15B3L-6-F-8.3	3/8in. NPT阴螺纹	8.3	2.1	149.3	140	76.2	126	—	34.9	50.8	25.4	10.3	7.1	73	30.2	34.9
SS-15B3-8-F-8.3	1/2in. NPT阴螺纹	8.3	2.1	149.3	140	76.2	126	—	34.9	50.8	25.4	10.3	7.1	73	30.2	34.9
SS-15B3L-8-F-8.3	1/2in. NPT阴螺纹	8.3	2.1	149.3	140	76.2	126	—	34.9	50.8	25.4	10.3	7.1	73	30.2	34.9
SS-20B3-4-20S-2.8	1/4in. 20系列中压 锥面阴螺纹	2.8	0.17	127	120	63.5	84.5	—	28.6	38.1	19.1	10.9	7.1	57.2	12.3	25.4
SS-20B3L-4-20S-2.8	1/4in. 20系列中压 锥面阴螺纹	2.8	0.17	127	120	63.5	84.5	—	28.6	38.1	19.1	10.9	7.1	57.2	12.3	25.4
SS-20B3-6-20S-4.8	3/8in. 20系列中压 锥面阴螺纹	4.8	0.5	127	120	63.5	84.5	—	28.6	38.1	19.1	10.9	7.1	57.2	12.3	25.4
SS-20B3L-6-20S-4.8	3/8in. 20系列中压 锥面阴螺纹	4.8	0.5	127	120	63.5	84.5	—	28.6	38.1	19.1	10.9	7.1	57.2	12.3	25.4
SS-20B3-9-20S-4.8	1/16in. 20系列中压 锥面阴螺纹	4.8	0.5	127	120	63.5	84.5	—	28.6	38.1	19.1	10.9	7.1	57.2	12.3	25.4
SS-20B3L-9-20S-4.8	1/16in. 20系列中压 锥面阴螺纹	4.8	0.5	127	120	63.5	84.5	—	28.6	38.1	19.1	10.9	7.1	57.2	12.3	25.4

订购信息

SS - 10B 1 - 4 - F - 3.2 - N - C

阀体材质		系列	流道形式		端口尺寸		端口形式		通径mm	O型圈		气动执行器	
SS	316SS	10B	1	两端口, 直通	2	1/8 in.	20S	20系列中压锥面阴螺纹	12.7		氟橡胶		无
		15B	3	三端口180°切换	4	1/4in.	F	NPT阴螺纹	2.4	N	丁晴橡胶	C	常关
		20B	3L	三端口90°切换	6	3/8 in.			2.8			O	常开
					8	1/2 in.			3.2			D	双作用
					9	9/16 in.			4.8				
					12	3/4 in.			5.2				
									7.9				
									8.3				

注:

1. 氟橡胶O型圈工作温度: -17.8°C-204°C

丁晴橡胶O型圈工作温度: -23°C-121°C

2. 产品型号仅做参考, 不能随意组合, 具体型号以最终技术确认为准。