

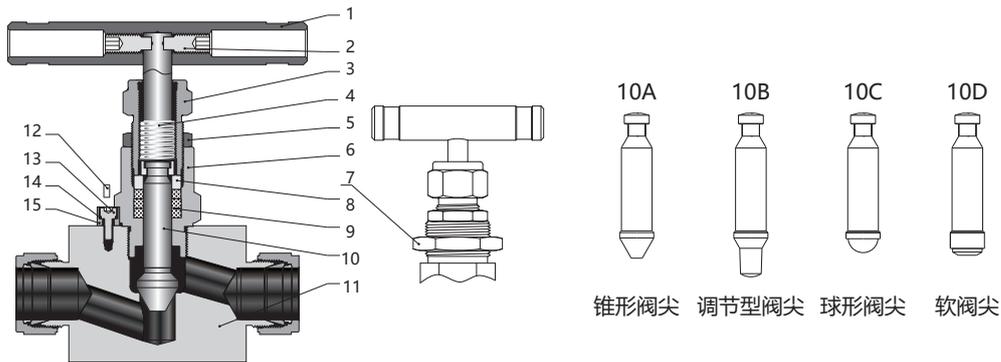
针阀



N1系列 四方棒料针阀

- 冷拉四方棒阀体
- 工作压力: 高达6000 psig (413 bar)
- 工作温度:
 - 53 °C至648°C (石墨填料)
 - 54°C至300°C (PPL或PEEK填料)
 - 54°C至232°C (PTFE填料)
- 材质: 316不锈钢, 双相钢, 哈氏合金等, 其它材料可按客户需求提供
- 端接类型: 卡套, 螺纹, 焊接, VCR或VCO
- 接口尺寸: 1/8至1 1/4 in; 3mm至32mm
- 两截式阀杆设计, 上阀杆螺纹经滚压硬化处理, 下阀杆表面经特殊硬化处理
上阀杆螺纹的润滑脂与系统介质隔离, 非旋转的下阀杆以上下运动代替旋转升降,
减少每个行程对填料的磨损, 减少阀座和阀头之间的摩擦
- 阀门在全开位置具有背密封功能

结构材料

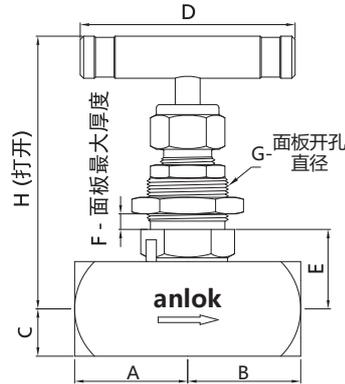


序号	元件	阀门材料
		316 不锈钢
		材料等级/ASTM 规格
1	手柄	氧化铝棒、不锈钢条形手柄或黑色圆形手柄
2	紧定螺钉	镀锌碳钢
3	填料压盖	304 不锈钢/A479
4	上阀杆	316 不锈钢/A479
5	锁紧螺母	不锈钢
6	阀帽	316 不锈钢/A479
7	穿板螺母	不锈钢
8	压环	316 不锈钢/A479
9	填料	PTFE 或 PPL 或 PEEK 或 石墨
10A	下阀杆	司太立合金
10B		硬化316 不锈钢/A479
10C		钨钢
10D	阀杆	316 不锈钢/A479
	阀尖	PEEK 或 PPL
11	阀体	316 不锈钢/A479
	阀座	与阀体一致
12	销钉	不锈钢
13	螺钉	不锈钢
14	弹性垫圈	不锈钢
15	止动螺母	不锈钢
	润滑剂	二硫化钼基

注: 与介质接触的原件用斜体表示

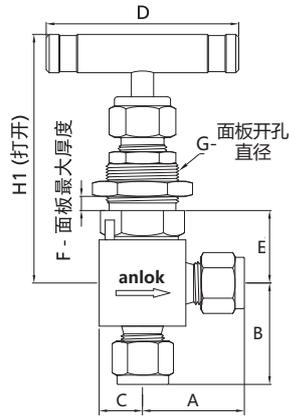
型号和尺寸

直通针阀



型号	端口类型和尺寸	内通径 mm	Cv	尺寸, mm							
				A	B	C	D	E	F	G	H
SS-N11-2-F	1/8 in. NPT 阴螺纹	4	0.35	25.4	25.4	12.7	55	21.4	6.4	19.6	72.7
SS-N11-4-M	1/4 in. NPT 阳螺纹	4	0.35	26.2	26.2	12.7	55	21.4	6.4	19.6	72.7
SS-N11-6-M	3/8 in. NPT 阳螺纹	4	0.35	30.2	30.2	12.7	55	21.4	6.4	19.6	72.7
SS-N11-4-A	1/4 in. 双卡套	4	0.35	30.5	30.5	12.7	55	21.4	6.4	19.6	72.7
SS-N11-6M-A	6 mm 双卡套	4	0.35	30.5	30.5	12.7	55	21.4	6.4	19.6	72.7
SS-N11-8M-A	8 mm 双卡套	4	0.35	30.5	30.5	12.7	55	21.4	6.4	19.6	72.7
SS-N11-4-F	1/4 in. NPT 阴螺纹	6.4	0.85	28.6	28.6	14.3	63.5	22.5	9.7	24.4	88.9
SS-N11-6-F	3/8 in. NPT 阴螺纹	6.4	0.85	28.6	28.6	14.3	63.5	22.5	9.7	24.4	88.9
SS-N11-6-M	3/8 in. NPT 阳螺纹	6.4	0.85	28.6	28.6	14.3	63.5	22.5	9.7	24.4	88.9
SS-N11-6-A	3/8 in. 双卡套	6.4	0.85	35.8	35.8	14.3	63.5	22.5	9.7	24.4	88.9
SS-N11-8-A	1/2 in. 双卡套	6.4	0.85	38.6	38.6	14.3	63.5	22.5	9.7	24.4	88.9
SS-N11-10M-A	10 mm 双卡套	6.4	0.85	36.1	36.1	14.3	63.5	22.5	9.7	24.4	88.9
SS-N11-12M-A	12 mm 双卡套	6.4	0.85	38.6	38.6	14.3	63.5	22.5	9.7	24.4	88.9
SS-N11-6-TBB	3/8 in. 对焊	6.4	0.85	28.6	28.6	14.3	63.5	22.5	9.7	24.4	88.9
SS-N11-8-TBB	1/2 in. 对焊	6.4	0.85	28.6	28.6	14.3	63.5	22.5	9.7	24.4	88.9
SS-N11-12M-TS	12 mm 插焊	6.4	0.85	28.6	28.6	14.3	63.5	22.5	9.7	24.4	88.9
SS-N11-14M-TBB	14 mm 对焊	6.4	0.85	38.1	38.1	14.3	63.5	22.5	9.7	24.4	88.9
SS-N11-16M-TBB	16 mm 对焊	6.4	0.85	38.1	38.1	14.3	63.5	22.5	9.7	24.4	88.9
SS-N11-16M-UB	16 mm 活接对焊	6.4	0.85	74.1	74.1	14.3	63.5	22.5	9.7	24.4	88.9
SS-N11-M20*1.5-MS	M20×1.5公制阳螺纹	6.4	0.85	38.1	38.1	14.3	63.5	22.5	9.7	24.4	88.9
SS-N11-M22*1.5-MS	M22×1.5公制阳螺纹	6.4	0.85	38.1	38.1	14.3	63.5	22.5	9.7	24.4	88.9
SS-N11-8-F	1/2 in. NPT 阴螺纹	10	2.18	44.5	44.5	22.2	88.9	34.9	9.7	27.5	104.5
SS-N11-12-M	3/4 in. NPT 阳螺纹	10	2.18	44.5	44.5	22.2	88.9	34.9	9.7	27.5	104.5
SS-N11-12-A	3/4 in. 双卡套	10	2.18	50	50	22.2	88.9	34.9	9.7	27.5	104.5
SS-N11-14M-A	14 mm 双卡套	10	2.18	50	50	22.2	88.9	34.9	9.7	27.5	104.5
SS-N11-16M-A	16 mm 双卡套	10	2.18	50	50	22.2	88.9	34.9	9.7	27.5	104.5
SS-N11-18M-A	18 mm 双卡套	10	2.18	50	50	22.2	88.9	34.9	9.7	27.5	104.5
SS-N11-14M-TS	14 mm 插焊	10	2.18	44.5	44.5	22.2	88.9	34.9	9.7	27.5	104.5
SS-N11-16M-TS	16 mm 插焊	10	2.18	44.5	44.5	22.2	88.9	34.9	9.7	27.5	104.5
SS-N11-12-TBB	3/4 in. 对焊	10	2.18	44.5	44.5	22.2	88.9	34.9	9.7	27.5	104.5
SS-N11-14M-UB	14 mm 活接对焊	10	2.18	75.7	75.7	22.2	88.9	34.9	9.7	27.5	104.5
SS-N11-M27*2-MS	M27×2公制阳螺纹	10	2.18	39.7	39.7	22.2	88.9	34.9	9.7	27.5	104.5
SS-N11-12-F	3/4 in. NPT 阴螺纹	15	3.27	44.5	44.5	29	127	43.2	9.7	32.5	127
SS-N11-16-F	1 in. NPT 阴螺纹	18	5.65	50	50	31.5	127	—	—	—	133.3
SS-N11-25M-TS	25 mm 插焊	18	5.65	50	50	31.5	127	—	—	—	133.3
SS-N11-16-TBB	1 in. 对焊	18	5.65	50	50	31.5	127	—	—	—	133.3
SS-N11-28M-TS	28 mm 插焊	18	5.65	50	50	31.5	127	—	—	—	133.3

角型针阀

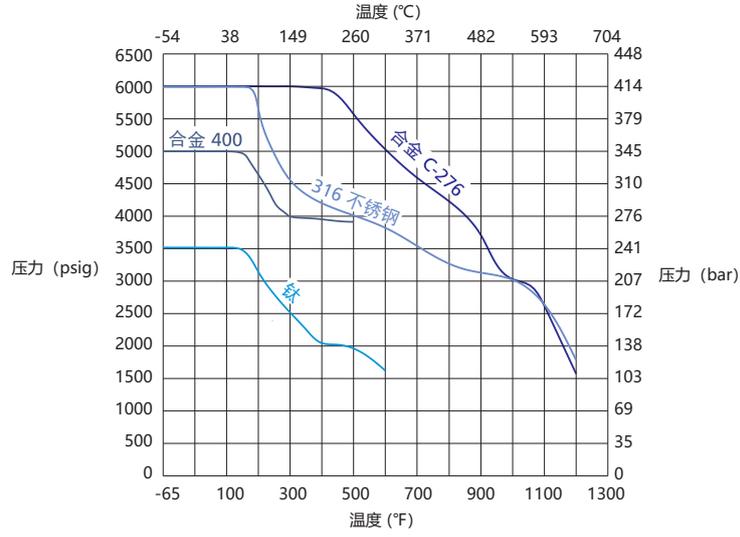


型号	端口类型和尺寸	内通径 mm	Cv	尺寸, mm							
				A	B	C	D	E	F	G	H
SS-N12-2-F	1/8 in. NPT 阴螺纹	4	0.35	25.4	14.3	12.7	55	20.9	6.4	19.6	72.7
SS-N12-4-M	1/4 in. NPT 阳螺纹	4	0.35	26.9	26.9	12.7	55	20.9	6.4	19.6	72.7
SS-N12-6-M	3/8 in. NPT 阳螺纹	4	0.35	26.9	26.9	12.7	55	20.9	6.4	19.6	72.7
SS-N12-4-A	1/4 in. 双卡套	4	0.35	30.5	30.5	12.7	55	20.9	6.4	19.6	72.7
SS-N12-6M-A	6 mm 双卡套	4	0.35	30.5	30.5	12.7	55	20.9	6.4	19.6	72.7
SS-N12-8M-A	8 mm 双卡套	4	0.35	30.5	30.5	12.7	55	20.9	6.4	19.6	72.7
SS-N12-4-F	1/4 in. NPT 阴螺纹	6.4	0.85	28.6	15.9	14.3	63.5	22.5	9.7	24.4	88.9
SS-N12-6-F	3/8 in. NPT 阴螺纹	6.4	0.85	28.6	15.9	14.3	63.5	22.5	9.7	24.4	88.9
SS-N12-6-M	3/8 in. NPT 阳螺纹	6.4	0.85	28.6	28.6	14.3	63.5	22.5	9.7	24.4	88.9
SS-N12-6-A	3/8 in. 双卡套	6.4	0.85	33.6	33.6	14.3	63.5	22.5	9.7	24.4	88.9
SS-N12-8-A	1/2 in. 双卡套	6.4	0.85	36.1	36.1	14.3	63.5	22.5	9.7	24.4	88.9
SS-N12-10M-A	10 mm 双卡套	6.4	0.85	33.8	33.8	14.3	63.5	22.5	9.7	24.4	88.9
SS-N12-12M-A	12 mm 双卡套	6.4	0.85	36.1	36.1	14.3	63.5	22.5	9.7	24.4	88.9
SS-N12-6-TBB	3/8 in. 对焊	6.4	0.85	28.6	28.6	14.3	63.5	22.5	9.7	24.4	88.9
SS-N12-8-TBB	1/2 in. 对焊	6.4	0.85	28.6	28.6	14.3	63.5	22.5	9.7	24.4	88.9
SS-N12-12M-TS	12 mm 插焊	6.4	0.85	28.6	28.6	14.3	63.5	22.5	9.7	24.4	88.9
SS-N12-14M-TBB	14 mm 对焊	6.4	0.85	38.1	38.1	14.3	63.5	22.5	9.7	24.4	88.9
SS-N12-16M-TBB	16 mm 对焊	6.4	0.85	38.1	38.1	14.3	63.5	22.5	9.7	24.4	88.9
SS-N12-16M-UB	16 mm 活接对焊	6.4	0.85	38.1	38.1	14.3	63.5	22.5	9.7	24.4	88.9
SS-N12-M20*1.5-MS	M20×1.5公制阳螺纹	6.4	0.85	38.1	38.1	14.3	63.5	22.5	9.7	24.4	88.9
SS-N12-M22*1.5-MS	M22×1.5公制阳螺纹	6.4	0.85	38.1	38.1	14.3	63.5	22.5	9.7	24.4	88.9
SS-N12-8-F	1/2 in. NPT 阴螺纹	10	2.18	41.3	38.1	19.5	88.9	31.75	9.7	27.5	104.5
SS-N12-12-M	3/4 in. NPT 阳螺纹	10	2.18	38.1	38.1	19.5	88.9	31.75	9.7	27.5	104.5
SS-N12-12-A	3/4 in. 双卡套	10	2.18	41	41	19.5	88.9	31.75	9.7	27.5	104.5
SS-N12-14M-A	14 mm 双卡套	10	2.18	41	41	19.5	88.9	31.75	9.7	27.5	104.5
SS-N12-16M-A	16 mm 双卡套	10	2.18	41	41	19.5	88.9	31.75	9.7	27.5	104.5
SS-N12-18M-A	18 mm 双卡套	10	2.18	41	41	19.5	88.9	31.75	9.7	27.5	104.5
SS-N12-14M-TS	14 mm 插焊	10	2.18	—	—	19.5	88.9	31.75	9.7	27.5	104.5
SS-N12-16M-TS	16 mm 插焊	10	2.18	—	—	19.5	88.9	31.75	9.7	27.5	104.5
SS-N12-12-TBB	3/4 in. 对焊	10	2.18	—	—	19.5	88.9	31.75	9.7	27.5	104.5
SS-N12-14M-UB	14 mm 活接对焊	10	2.18	—	—	19.5	88.9	31.75	9.7	27.5	104.5
SS-N12-M27*2-MS	M27×2公制阳螺纹	10	2.18	—	—	19.5	88.9	31.75	9.7	27.5	104.5
SS-N12-12-F	3/4 in. NPT 阴螺纹	15	3.27	44.5	29	22.2	127	36.4	9.7	32.5	120
SS-N12-16-F	1 in. NPT 阴螺纹	18	5.65	44.5	—	—	127	—	—	—	—
SS-N12-25M-TS	25 mm 插焊	18	5.65	—	—	—	127	—	—	—	—
SS-N12-16-TBB	1 in. 对焊	18	5.65	—	—	—	127	—	—	—	—
SS-N12-28M-TS	28 mm 插焊	18	5.65	—	—	—	127	—	—	—	—

注：所有尺寸仅供参考，可能有变动。如不能满足您的技术要求，请咨询anlok销售代表，我们将竭诚为您服务。

温压曲线

石墨填料



选型说明

SS - N1 - 6M/4 - A/A - P - 4A - R - S - B
 端口1/端口2 端口1/端口2

本体材质		阀门系列	流道形式		端口尺寸		端口形式		填料材料		通径		阀尖类型		面板安装		手柄	
SS	316不锈钢	N1	1	直通	2	1/8 in.	A	双卡套	PTFE	默认尺寸		锥形 (同太立合金)			否			不锈钢条形手柄
316L	316L不锈钢		2	角型	4	1/4 in.	TA	卡套管	PPL	4A	4mm	R	调节形 (硬化316)	S	是			黑色圆形酚醛手柄
304	304不锈钢				6	3/8 in.	M	NPT阳螺纹	P PEEK	6A	6.4mm	B	球形 (碳钢)					黑色氧化铝条形手柄
321	321不锈钢				8	1/2 in.	F	NPT阴螺纹	G 石墨	10A	10mm	P	软阀尖 (PEEK)					绿色氧化铝条形手柄
91	F91合金				12	3/4 in.	RC	ISO RC锥管阳螺纹		15A	15mm	PL	软阀尖 (PPL)					红色氧化铝条形手柄
92	F92合金				16	1 in.	FRC	ISO RC锥管阴螺纹		18A	18mm							
2205	双相钢2205				20	1 1/4 in.	GA	ISO 直管阳螺纹 (阳螺纹根部复合垫片密封)										
2507	双相钢2507				3M	3mm												
TI	钛				6M	6mm	GB	ISO 直管阳螺纹 (阳螺纹根部密封)										
A20	Alloy 20合金				8M	8mm												
M400	蒙乃尔 400合金				10M	10mm	G	ISO 直管阳螺纹 (阳螺纹顶部垫片密封)										
600	INCONEL600合金				12M	12mm												
C276	哈氏合金C-276				14M	14mm	FG	ISO 直管阴螺纹										
					16M	16mm	MS	公制阳螺纹										
					18M	18mm	MF	公制阴螺纹										
					20M	20mm	UNF	SAE/MS阳螺纹										
					22M	20mm	AN	37°扩口										
					25M	25mm	UB	活接对焊										
					27M	27mm	MVCO	VCO阳螺纹接头										
					28M	28mm	MVCR	VCR阳螺纹接头										
					32M	32mm	TB	Tube管自动对焊										
					M20*1.5		TBB	Tube管手工对焊										
					M22*1.5		TS	Tube管插焊										
					M27*2		PB	Pipe管手工对焊										
							PS	Pipe管插焊										

注1: 通径为默认尺寸的, 在型号中不用体现, 具体请参考型号与尺寸表。

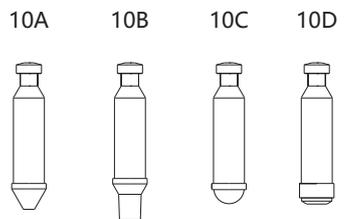
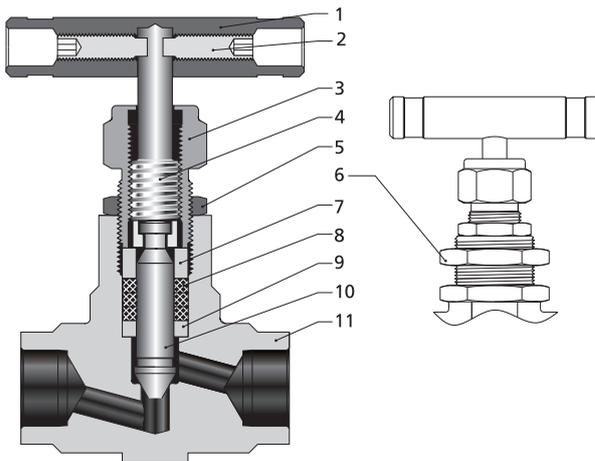
注2: 选型代码为空的, 为默认选项, 在型号中不用体现

注3: 选型说明只为产品选型提供参考, 不能任意组合, 标准型与请参考型号与尺寸表, 如不能满足您的技术要求, 请咨询anlok销售代表, 我们将竭诚为您服务。

N2系列 一体锻造针阀

- 一体式精密锻造阀体
- 工作压力:
N2: 6000 psig (413 bar)
N2H: 10000 psig (690 bar)
- 工作温度:
-53 °C至648°C (石墨填料)
-54°C至300°C (PPL或PEEK填料)
-54°C至232°C (PTFE填料)
- 材质: 316不锈钢, 双相钢, 哈氏合金等, 其它材料可按客户需求提供
- 端接类型: 卡套, 螺纹, 焊接, VCR或VCO
- 接口尺寸: 1/8至1 1/4 in; 3mm至32mm
- 两截式阀杆设计, 上阀杆螺纹经滚压硬化处理, 下阀杆表面经特殊硬化处理
上阀杆螺纹的润滑脂与系统介质隔离, 非旋转的下阀杆以上下运动代替旋转升降, 减少每个行程对填料的磨损, 减少阀座和阀头之间的摩擦

结构材料

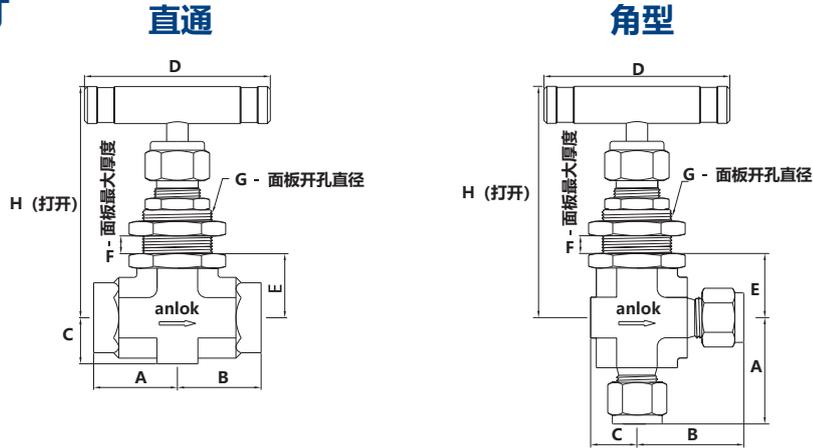


锥形阀尖 调节阀尖 球形阀尖 软阀尖

序号	元件	材料
1	手柄	氧化铝棒、不锈钢条形手柄或黑色圆形手柄
2	紧定螺钉	镀锌碳钢
3	填料压盖	304 不锈钢/A479
4	上阀杆	316 不锈钢/A479
5	锁紧螺母	不锈钢
6	穿板螺母	不锈钢
7	压环	316 不锈钢/A479
8	填料	PTFE 或 PPL 或 PEEK 或 石墨
9	填料垫	316 不锈钢/A479
10A	下阀杆	司太立合金
10B		硬化316 不锈钢/A479
10C		钨钢
10D	阀杆	316 不锈钢/A479
	阀尖	PEEK 或 PPL
11	阀体	316 不锈钢/A182
	阀座	与阀体一样
	润滑剂	二硫化钼基

注: 与介质接触的原件用斜体表示

型号和尺寸



型号		端口类型和尺寸	内通径 mm	Cv	尺寸, mm							
直通	角型				A	B	C	D	E	F	G	H
SS-N21-2-F	SS-N22-2-F	1/8 in. NPT 阴螺纹	4	0.35	25.4	25.4	12.5	55	18	6.4	19.6	72.5
SS-N21-4-A	SS-N22-4-A	1/4in. 双卡套	4	0.35	30.9	30.9	12.5	55	18	6.4	19.6	72.5
SS-N21-6M-A	SS-N22-6M-A	6 mm 双卡套	4	0.35	30.9	30.9	12.5	55	18	6.4	19.6	72.5
SS-N21-8M-A	SS-N22-8M-A	8 mm 双卡套	4	0.35	31.75	31.75	12.5	55	18	6.4	19.6	72.5
SS-N21-4-M	SS-N22-4-M	1/4 in. NPT 阳螺纹	4	0.35	26.2	26.2	12.5	55	18	6.4	19.6	72.5
SS-N21-4-MVCO	SS-N22-4-MVCO	1/4 in. VCO 阳螺纹	4	0.35	28.6	28.6	12.5	55	18	6.4	19.6	72.5
SS-N21-4-MVCR	SS-N22-4-MVCR	1/4 in. VCR 阳螺纹	4	0.35	28.6	28.6	12.5	55	18	6.4	19.6	72.5
SS-N21-4-F	SS-N22-4-F	1/4 in. NPT 阴螺纹	6.4	0.85	28.6	28.6	15.8	63.5	22	9.7	24.4	85.8
SS-N21-6-F	SS-N22-6-F	3/8 in. NPT 阴螺纹	6.4	0.85	28.6	28.6	15.8	63.5	22	9.7	24.4	85.8
SS-N21-6-M	SS-N22-6-M	3/8 in. NPT 阳螺纹	6.4	0.85	36.1	36.1	15.8	63.5	22	9.7	24.4	85.8
SS-N21-6-A	SS-N22-6-A	3/8 in. 双卡套	6.4	0.85	36.5	36.5	15.8	63.5	22	9.7	24.4	85.8
SS-N21-10M-A	SS-N22-10M-A	10 mm 双卡套	6.4	0.85	36.5	36.5	15.8	63.5	22	9.7	24.4	85.8
SS-N21-12M-A	SS-N22-12M-A	12 mm 双卡套	10	2.18	38.9	38.9	15.8	63.5	22	9.7	24.4	85.8
SS-N21-8-M	SS-N22-8-M	1/2 in. NPT 阳螺纹	10	2.18	38.1	38.1	15.8	63.5	22	9.7	24.4	85.8
SS-N21-8-A	SS-N22-8-A	1/2 in. 双卡套	10	2.18	38.9	38.9	15.8	63.5	22	9.7	24.4	85.8
SS-N21-6-TS	SS-N22-6-TS	3/8 in. Tube管插焊	10	2.18	28.6	28.6	15.8	63.5	22	9.7	24.4	85.8
SS-N21-8-TS	SS-N22-8-TS	1/2 in. Tube管插焊	10	2.18	28.6	28.6	15.8	63.5	22	9.7	24.4	85.8
SS-N21-12M-TS	SS-N22-12M-TS	12 mm Tube管插焊	10	2.18	28.6	28.6	15.8	63.5	22	9.7	24.4	85.8
SS-N21-8-MVCO	SS-N22-8-MVCO	1/2 in. VCO 阳螺纹	10	2.18	28.6	28.6	15.8	63.5	22	9.7	24.4	85.8
SS-N21-8-MVCR	SS-N22-8-MVCR	1/2 in. VCR 阳螺纹	10	2.18	39.7	39.7	15.8	63.5	22	9.7	24.4	85.8
SS-N21-M20*1.5-MS	SS-N22-M20*1.5-MS	M20 x 1.5 公制阳螺纹	10	2.18	38.1	38.1	15.8	63.5	22	9.7	24.4	85.8
SS-N21-M22*1.5-MS	SS-N22-M22*1.5-MS	M22 x 1.5 公制阳螺纹	10	2.18	38.1	38.1	15.8	63.5	22	9.7	24.4	85.8
SS-N21-8-F	SS-N22-8-F	1/2 in. NPT 阴螺纹	10	2.18	39.7	39.7	20.4	88.9	28.3	9.7	27.5	98
SS-N21-12-M	SS-N22-12-M	3/4 in. NPT 阳螺纹	10	2.18	39.7	39.7	19.4	88.9	28.3	9.7	27.5	98
SS-N21-14M-A	SS-N22-14M-A	14 mm 双卡套	10	2.18	50	50	19.4	88.9	28.3	9.7	27.5	98
SS-N21-16M-A	SS-N22-16M-A	16 mm 双卡套	10	2.18	50	50	19.4	88.9	28.3	9.7	27.5	98
SS-N21-18M-A	SS-N22-18M-A	18 mm 双卡套	10	2.18	50	50	19.4	88.9	28.3	9.7	27.5	98
SS-N21-14M-TS	SS-N22-14M-TS	14 mm Tube管插焊	10	2.18	39.7	39.7	19.4	88.9	28.3	9.7	27.5	98
SS-N21-16M-TS	SS-N22-16M-TS	16 mm Tube管插焊	10	2.18	39.7	39.7	19.4	88.9	28.3	9.7	27.5	98
SS-N21-18M-TS	SS-N22-18M-TS	18 mm Tube管插焊	10	2.18	39.7	39.7	19.4	88.9	28.3	9.7	27.5	98
SS-N21-12-TS	SS-N22-12-TS	3/4 in. Tube管插焊	10	2.18	39.7	39.7	19.4	88.9	28.3	9.7	27.5	98
SS-N21-14M-TBB	SS-N22-14M-TBB	14 mm Tube管对焊	10	2.18	39.7	39.7	19.4	88.9	28.3	9.7	27.5	98
SS-N21-16M-TBB	SS-N22-16M-TBB	16 mm Tube管对焊	10	2.18	39.7	39.7	19.4	88.9	28.3	9.7	27.5	98
SS-N21-14M-UB	SS-N22-14M-UB	14 mm 活接对焊	10	2.18	75.7	75.7	19.4	88.9	28.3	9.7	27.5	98
SS-N21-16M-UB	SS-N22-16M-UB	16 mm 活接对焊	10	2.18	75.7	75.7	19.4	88.9	28.3	9.7	27.5	98
SS-N21-M27x1.5-MS	SS-N22-M27x1.5-MS	M27 x 2 公制阳螺纹	10	2.18	39.7	39.7	19.4	88.9	28.3	9.7	27.5	98

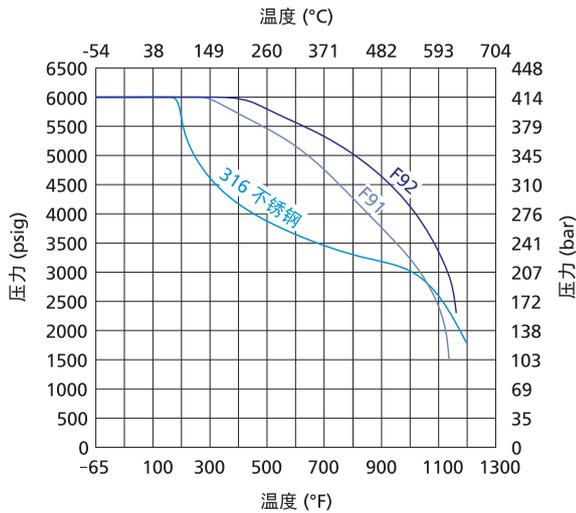
接上页表格

型号		端口类型和尺寸	内通径 mm	Cv	尺寸, mm							
直通	角型				A	B	C	D	E	F	G	H
SS-N21-12-F	SS-N22-12-F	3/4 in. NPT 阴螺纹	15	3.27	50	50	27.5	127	41	9.7	36.8	127
SS-N21-12-A	SS-N22-12-A	3/4 in. 双卡套	15	3.27	59.7	59.7	27.5	127	41	9.7	36.8	127
SS-N21-20M-A	SS-N22-20M-A	20 mm 双卡套	15	3.27	59.7	59.7	27.5	127	41	9.7	36.8	127
SS-N21-16-TS	SS-N22-16-TS	1 in. Tube管插焊	15	5.65	50	50	27.5	127	41	9.7	36.8	135.4
SS-N21-16-F	SS-N22-16-F	1 in. NPT阴螺纹	15	5.65	50	50	27.5	127	41	9.7	36.8	135.4
SS-N21-25M-TS	SS-N22-25M-TS	25 mm Tube管插焊	15	5.65	50	50	27.5	127	41	9.7	36.8	135.4
SS-N21-28M-TS	SS-N22-28M-TS	28 mm Tube管插焊	15	5.65	50	50	27.5	127	41	9.7	36.8	135.4

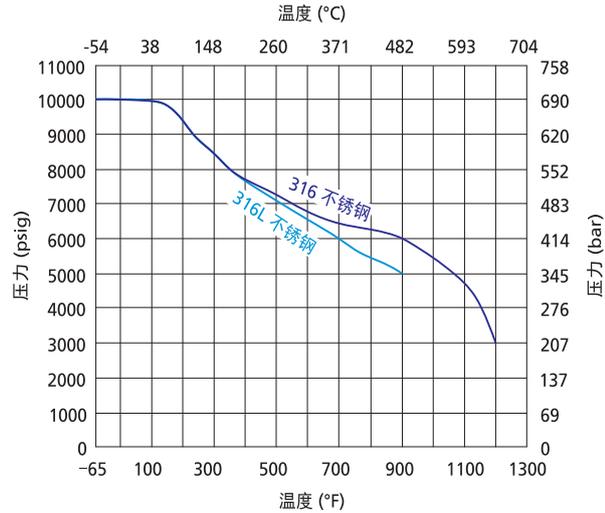
注：所有尺寸仅供参考，可能有变动。如不能满足您的技术要求，请咨询anlok销售代表，我们将竭诚为您服务。

温压曲线

N2系列



N2H系列



选型说明

SS - N2 1 - 6M/4 端口1/端口2 - A/A - 端口1/端口2 - P - 4A - R - S - B

本体材质	阀门系列	流道形式	端口尺寸	端口形式	填料材料	口径	阀尖类型	面板安装	手柄
SS	N2	1 直通	2 1/8 in.	A 双卡套	PTFE	默认尺寸	锥形 (同太立合金)		不锈钢条形手柄
316L	N2H	2 角型	4 1/4 in.	TA 卡套管	PL PPL	4A	调节形 (硬化316)	否	黑色圆形肋缝手柄
304			6 3/8 in.	M NPT阳螺纹	P PEEK	6A	球形 (钨钢)	是	黑色氧化铝铝条形手柄
321			8 1/2 in.	F NPT阴螺纹	G 石墨	10A	软阀尖 (PEEK)		绿色氧化铝铝条形手柄
91			12 3/4 in.	RC ISO RC锥管阳螺纹		15A	软阀尖 (PPL)		红色氧化铝铝条形手柄
92			16 1 in.	FRC ISO RC锥管阴螺纹					
2205			20 1 1/4 in.	GA ISO 直管阳螺纹 (阳螺纹根部复合垫片密封)					
2507			3M 3mm	GB ISO 直管阳螺纹 (阳螺纹根部密封)					
TI 钛			6M 6mm	G ISO 直管阳螺纹					
A20 Alloy 20合金			8M 8mm	FG ISO 直管阴螺纹 (阳螺纹顶部垫片密封)					
M400 蒙乃尔 400合金			10M 10mm	MS 公制阳螺纹					
600 INCONEL600合金			12M 12mm	MF 公制阴螺纹					
C276 哈氏合金C-276			14M 14mm	UNF SAE/MS阳螺纹					
			16M 16mm	AN 37°扩口					
			18M 18mm	UB 活接对焊					
			20M 20mm	MVCO VCO阳螺纹接头					
			22M 20mm	MVCR VCR阳螺纹接头					
			25M 25mm	TB Tube管自动对焊					
			27M 27mm	TBB Tube管手工对焊					
			28M 28mm	TS Tube管插焊					
			32M 32mm	PB Pipe管手工对焊					
			M20*1.5	PS Pipe管插焊					
			M22*1.5						
			M27*2						

注1: 口径为默认尺寸的, 在型号中不用体现, 具体请参考型号尺寸表。

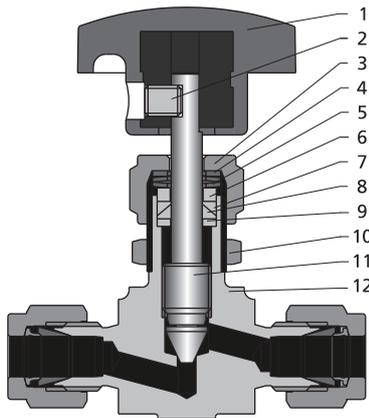
注2: 选型代码为空的, 为默认选项, 在型号中不用体现

注3: 选型说明只为产品选型提供参考, 不能任意组合, 标准型号请参考型号尺寸表, 如不能满足您的技术要求, 请咨询anlok销售代表

N3系列 整体式阀帽针阀

- 一体式锻造阀体
- 活负载填料
- 结构紧凑，默认面板安装
- 工作压力高达5000 psig (345 bar)
- 工作温度：
 - 54°C 至232°C (PTFE填料)
 - 54°C 至300°C (PEEK填料)
- 碟簧自动补偿填料密封系统
- 填料螺母便于外部调整
- 接口尺寸1/8" -1/2"，3mm-12mm

结构材料



11A



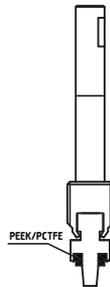
锥形阀尖

11B



调节阀尖

11C

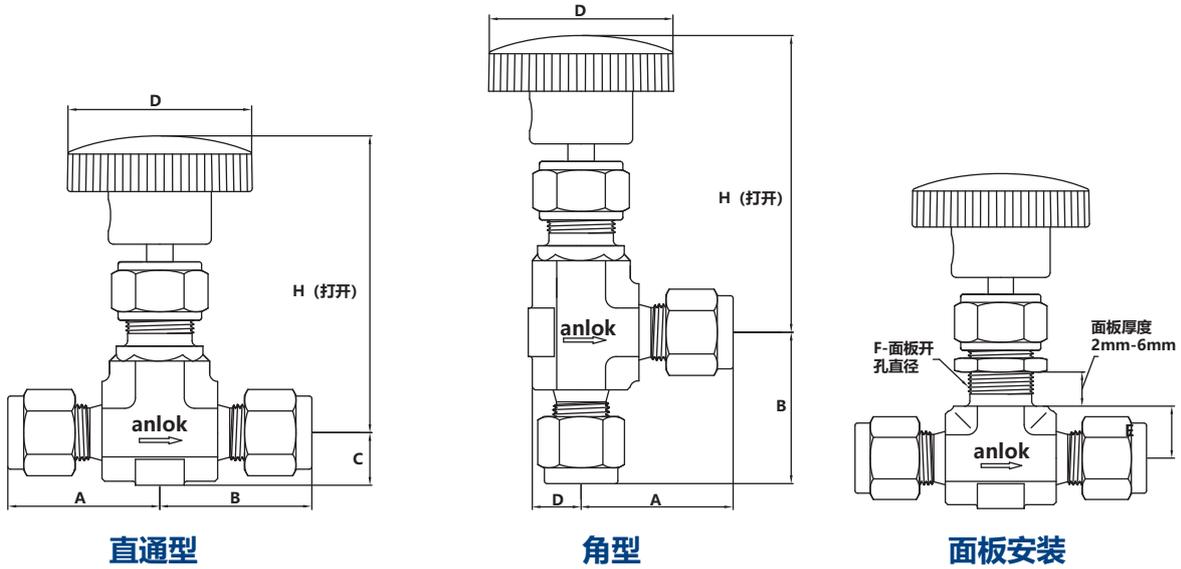


软阀尖

序号	元件	阀门材料	
		316不锈钢	合金 400
1	手柄	黑色圆形手柄(铝合金或尼龙带铜嵌件)、铝合金条形手柄或不锈钢条形手柄	
2	紧定螺钉	镀锌碳钢	
3	填料压盖	304 不锈钢/A479	304 不锈钢/A479
4	垫片	316 不锈钢/A479	
5	碟形弹簧	S17700/A693	
6	垫片	316 不锈钢/A479	
7	上填料	PTFE/PEEK	
8	下填料		
9	填料垫	316 不锈钢/A479	合金 400/B164
10	穿板螺母	不锈钢	不锈钢
11A	阀杆	316 不锈钢/A479	合金 400/B164
11B	阀尖	硬化 316 不锈钢/A479	合金 400/B164
11C	阀杆	316 不锈钢/A479	合金 400/B164
	阀尖	PCTFE 或 PEEK	
12	阀体	316 不锈钢/A182	合金 400/B564
	润滑剂	二硫化钼基	

注：与介质接触的原件用斜体表示

型号和尺寸



直通型

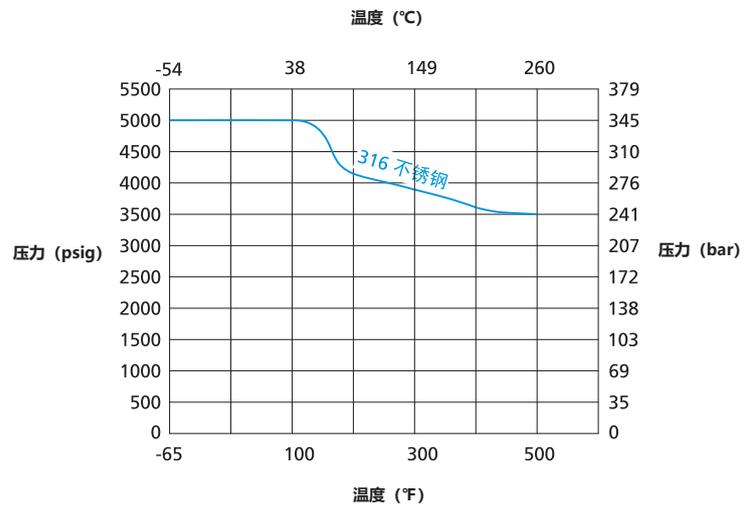
角型

面板安装

型号		端口类型和尺寸	内通径 mm	Cv	尺寸, mm							
直通	角型				A	B	C	D	E	F	H	
SS-N31-2-M	SS-N32-2-M	1/8 in. NPT 阳螺纹	2	0.09	19.05	19.05	8.2	25.4	11.2	11.9	58.4	
SS-N31-2-F	SS-N32-2-F	1/8 in. NPT 阴螺纹	2	0.09	20.6	20.6	8.2	25.4	11.2	11.9	58.4	
SS-N31-2-A	SS-N32-2-A	1/8 in. 双卡套	2	0.09	25	25	8.2	25.4	11.2	11.9	58.4	
SS-N31-3M-A	SS-N32-3M-A	3 mm 双卡套	2	0.09	25	25	8.2	25.4	11.2	11.9	58.4	
SS-N31-2-F-4A	SS-N32-2-F-4A	1/8 in. NPT 阴螺纹	4	0.35	20.6	20.6	10	35	11.2	13.5	62.5	
SS-N31-4-M	SS-N32-4-M	1/4 in. NPT 阳螺纹	4	0.35	25	25	10	35	11.2	13.5	62.5	
SS-N31-4-A	SS-N32-4-A	1/4 in. 双卡套	4	0.35	28.7	28.7	10	35	11.2	13.5	62.5	
SS-N31-6M-A	SS-N32-6M-A	6 mm 双卡套	4	0.35	28.7	28.7	10	35	11.2	13.5	62.5	
SS-N31-8M-A	SS-N32-8M-A	8 mm 双卡套	4	0.35	29.7	29.7	10	35	11.2	13.5	62.5	
SS-N31-6M-UB	SS-N32-6M-UB	6 mm 活接对焊	4	0.35	57	57	10	35	11.2	13.5	62.5	
SS-N31-4-F	SS-N32-4-F	1/4 in. NPT 阴螺纹	6.4	0.70	26.9	26.9	12.5	47.8	12.7	19.8	72.4	
SS-N31-6-F	SS-N32-6-F	3/8 in. NPT 阴螺纹	6.4	0.70	26.9	26.9	15.8	47.8	12.7	19.8	73.7	
SS-N31-6-M	SS-N32-6-M	3/8 in. NPT 阳螺纹	6.4	0.70	28.4	28.4	12.5	47.8	12.7	19.8	72.4	
SS-N31-6-A	SS-N32-6-A	3/8 in. 双卡套	6.4	0.70	32.8	32.8	12.5	47.8	12.7	19.8	72.4	
SS-N31-10M-A	SS-N32-10M-A	10 mm 双卡套	6.4	0.70	33	33	12.5	47.8	12.7	19.8	72.4	
SS-N31-8-M	SS-N32-8-M	1/2 in. NPT 阳螺纹	6.4	0.70	38.1	38.1	15.8	47.8	12.7	19.8	73.7	
SS-N31-12M-A	SS-N32-12M-A	12 mm 双卡套	6.4	0.70	35.6	35.6	12.5	47.8	12.7	19.8	72.4	
SS-N31-8-A	SS-N32-8-A	1/2 in. 双卡套	6.4	0.70	35.6	35.6	12.5	47.8	12.7	19.8	72.4	

注：所有尺寸仅供参考，可能有变动。如不能满足您的技术要求，请咨询anlok销售代表，我们将竭诚为您服务。

温压曲线



选型说明

SS - N3 - 1 - 6M/4 - A/A - P - 4A - R - B

端口1/端口2

端口1/端口2

本体材质		阀门系列	流道形式	端口尺寸		端口形式		填料	口径	阀尖类型	手柄
SS	316不锈钢	N3	1 直通	2 1/8 in.	A	双卡套	PTFE	默认尺寸			黑色圆形酚醛手柄
316L	316L不锈钢		2 角型	4 1/4 in.	TA	卡套管	P PEEK	2A 2mm	R	调节形	黑色氧化铝条形手柄
304	304不锈钢			6 3/8 in.	M	NPT阳螺纹		4A 4mm	B	球形	绿色氧化铝条形手柄
321	321不锈钢			8 1/2 in.	F	NPT阴螺纹		6A 6.4mm	Y	锥形	红色氧化铝条形手柄
91	F91合金			3M 3mm	RC	ISO RC锥管阳螺纹					不锈钢条形手柄
92	F92合金			6M 6mm	FRC	ISO RC锥管阴螺纹					
2205	双相钢2205			8M 8mm	GA	ISO 直管阳螺纹 (阳螺纹根部复合垫片密封)					
2507	双相钢2507			10M 10mm	GB	ISO 直管阳螺纹					
Ti	钛			12M 12mm	G	(阳螺纹根部密封)					
A20	Alloy 20合金				FG	ISO 直管阴螺纹					
M400	蒙乃尔 400合金				PP	ISO 直管阳螺纹位置可调					
600	INCONEL600合金				MS	公制阳螺纹					
C276	哈氏合金C-276				MF	公制阴螺纹					
					UNF	SAE/MS阳螺纹					
					OUNF	O型圈SAE/MS阳螺纹					
					OM	O型圈NPT阳螺纹					
					AN	37°扩口					
					DC	软管插口					
					UB	活接对焊					
					MVCO	VCO阳螺纹接头					
					MVCR	VCR阳螺纹接头					

注1: 口径为默认尺寸的, 在型号中不用体现, 具体请参考型号尺寸表。

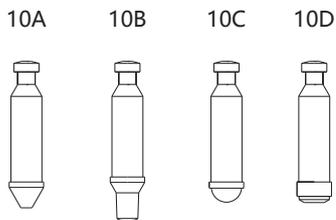
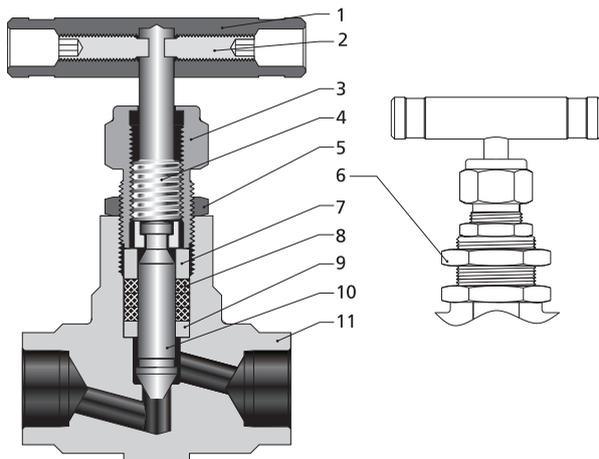
注2: 选型代码为空的, 为默认选项, 在型号中不用体现

注3: 选型说明只为产品选型提供参考, 不能任意组合, 标准型号请参考型号尺寸表, 如不能满足您的技术要求, 请咨询anlok销售代表, 我们将竭诚为您服务。

N4系列 四方锻件针阀

- 四方整料一体加工阀体
- 工作压力: 10000 psig (690 bar)
- 工作温度:
 - 53 °C至648°C (石墨填料)
 - 54°C至300°C (PPL或PEEK填料)
 - 54°C至232°C (PTFE填料)
- 材质: 316不锈钢, 双相钢, 哈氏合金等, 其它材料可按客户需求提供
- 端接类型: 卡套, 螺纹, 焊接, VCR或VCO
- 接口尺寸: 1/8至1 1/4 in; 3mm至32mm
- 两截式阀杆设计, 上阀杆螺纹经滚压硬化处理, 下阀杆表面经特殊硬化处理
上阀杆螺纹的润滑脂与系统介质隔离, 非旋转的下阀杆以上下运动代替旋转升降, 减少每个行程对填料的磨损, 减少阀座和阀头之间的摩擦

结构材料

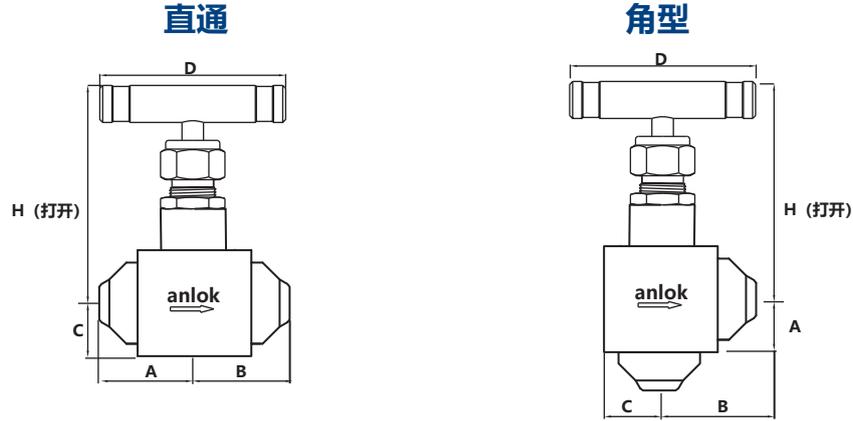


锥形阀尖 调节阀尖 球形阀尖 软阀尖

序号	元件	材料
1	手柄	氧化铝棒、不锈钢条形手柄或黑色圆形手柄
2	紧定螺钉	镀锌碳钢
3	填料压盖	304 不锈钢/A479
4	上阀杆	316 不锈钢/A479
5	锁紧螺母	不锈钢
6	穿板螺母	不锈钢
7	压环	316 不锈钢/A479
8	填料	PTFE 或 PEEK 或 石墨
9	填料垫	316 不锈钢/A479
10A	下阀杆	司太立合金
10B		硬化316 不锈钢/A479
10C		钨钢
10D	阀杆	316 不锈钢/A479
	阀尖	PEEK 或 PPL
11	阀体	316 不锈钢/A182
	阀座	与阀体一样
	润滑剂	二硫化钼基

注: 与介质接触的原件用斜体表示

型号和尺寸



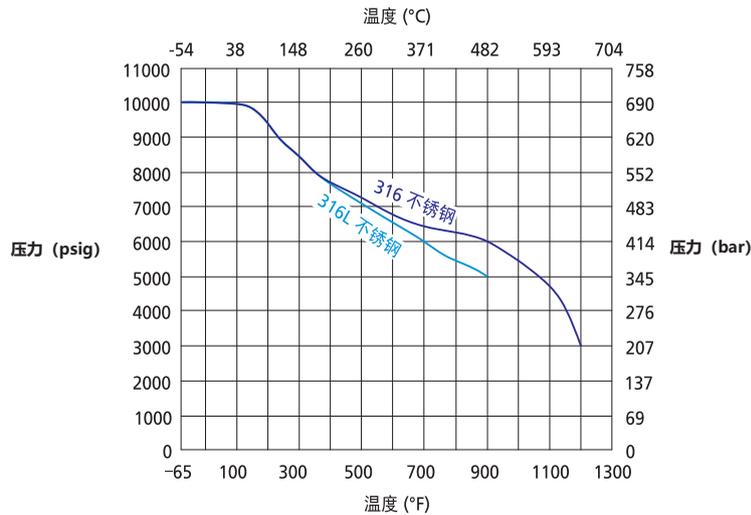
型号		端口类型和尺寸	内通径 mm	Cv	尺寸, mm							
直通	角型				A	B	C	D	E	F	G	H
SS-N41-2-F	SS-N42-2-F	1/8 in. NPT 阴螺纹	4	0.35	25.4	25.4	12.5	55	18	6.4	19.6	72.5
SS-N41-4-A	SS-N42-4-A	1/4in. 双卡套	4	0.35	30.9	30.9	12.5	55	18	6.4	19.6	72.5
SS-N41-6M-A	SS-N42-6M-A	6 mm 双卡套	4	0.35	30.9	30.9	12.5	55	18	6.4	19.6	72.5
SS-N41-8M-A	SS-N42-8M-A	8 mm 双卡套	4	0.35	31.75	31.75	12.5	55	18	6.4	19.6	72.5
SS-N41-4-M	SS-N42-4-M	1/4 in. NPT 阳螺纹	4	0.35	26.2	26.2	12.5	55	18	6.4	19.6	72.5
SS-N41-4-MVCO	SS-N42-4-MVCO	1/4 in. VCO 阳螺纹	4	0.35	28.6	28.6	12.5	55	18	6.4	19.6	72.5
SS-N41-4-MVCR	SS-N42-4-MVCR	1/4 in. VCR 阳螺纹	4	0.35	28.6	28.6	12.5	55	18	6.4	19.6	72.5
SS-N41-4-F	SS-N42-4-F	1/4 in. NPT 阴螺纹	6.4	0.85	28.6	28.6	15.8	63.5	22	9.7	24.4	85.8
SS-N41-6-F	SS-N42-6-F	3/8 in. NPT 阴螺纹	6.4	0.85	28.6	28.6	15.8	63.5	22	9.7	24.4	85.8
SS-N41-6-M	SS-N42-6-M	3/8 in. NPT 阳螺纹	6.4	0.85	36.1	36.1	15.8	63.5	22	9.7	24.4	85.8
SS-N41-6-A	SS-N42-6-A	3/8 in. 双卡套	6.4	0.85	36.5	36.5	15.8	63.5	22	9.7	24.4	85.8
SS-N41-10M-A	SS-N42-10M-A	10 mm 双卡套	6.4	0.85	36.5	36.5	15.8	63.5	22	9.7	24.4	85.8
SS-N41-12M-A	SS-N42-12M-A	12 mm 双卡套	10	2.18	38.9	38.9	15.8	63.5	22	9.7	24.4	85.8
SS-N41-8-M	SS-N42-8-M	1/2 in. NPT 阳螺纹	10	2.18	38.1	38.1	15.8	63.5	22	9.7	24.4	85.8
SS-N41-8-A	SS-N42-8-A	1/2 in. 双卡套	10	2.18	38.9	38.9	15.8	63.5	22	9.7	24.4	85.8
SS-N41-6-TS	SS-N42-6-TS	3/8 in. Tube管插焊	10	2.18	28.6	28.6	15.8	63.5	22	9.7	24.4	85.8
SS-N41-8-TS	SS-N42-8-TS	1/2 in. Tube管插焊	10	2.18	28.6	28.6	15.8	63.5	22	9.7	24.4	85.8
SS-N41-12M-TS	SS-N42-12M-TS	12 mm Tube管插焊	10	2.18	28.6	28.6	15.8	63.5	22	9.7	24.4	85.8
SS-N41-8-MVCO	SS-N42-8-MVCO	1/2 in. VCO 阳螺纹	10	2.18	28.6	28.6	15.8	63.5	22	9.7	24.4	85.8
SS-N41-8-MVCR	SS-N42-8-MVCR	1/2 in. VCR 阳螺纹	10	2.18	39.7	39.7	15.8	63.5	22	9.7	24.4	85.8
SS-N41-M20*1.5-MS	SS-N42-M20*1.5-MS	M20 x 1.5 公制阳螺纹	10	2.18	38.1	38.1	15.8	63.5	22	9.7	24.4	85.8
SS-N41-M22*1.5-MS	SS-N42-M22*1.5-MS	M22 x 1.5 公制阳螺纹	10	2.18	38.1	38.1	15.8	63.5	22	9.7	24.4	85.8
SS-N41-8-F	SS-N42-8-F	1/2 in. NPT 阴螺纹	10	2.18	39.7	39.7	20.4	88.9	28.3	9.7	27.5	98
SS-N41-12-M	SS-N42-12-M	3/4 in. NPT 阳螺纹	10	2.18	39.7	39.7	19.4	88.9	28.3	9.7	27.5	98
SS-N41-14M-A	SS-N42-14M-A	14 mm 双卡套	10	2.18	50	50	19.4	88.9	28.3	9.7	27.5	98
SS-N41-16M-A	SS-N42-16M-A	16 mm 双卡套	10	2.18	50	50	19.4	88.9	28.3	9.7	27.5	98
SS-N41-18M-A	SS-N42-18M-A	18 mm 双卡套	10	2.18	50	50	19.4	88.9	28.3	9.7	27.5	98
SS-N41-14M-TS	SS-N42-14M-TS	14 mm Tube管插焊	10	2.18	39.7	39.7	19.4	88.9	28.3	9.7	27.5	98
SS-N41-16M-TS	SS-N42-16M-TS	16 mm Tube管插焊	10	2.18	39.7	39.7	19.4	88.9	28.3	9.7	27.5	98
SS-N41-18M-TS	SS-N42-18M-TS	18 mm Tube管插焊	10	2.18	39.7	39.7	19.4	88.9	28.3	9.7	27.5	98
SS-N41-12-TS	SS-N42-12-TS	3/4 in. Tube管插焊	10	2.18	39.7	39.7	19.4	88.9	28.3	9.7	27.5	98
SS-N41-14M-TBB	SS-N42-14M-TBB	14 mm Tube管对焊	10	2.18	39.7	39.7	19.4	88.9	28.3	9.7	27.5	98
SS-N41-16M-TBB	SS-N42-16M-TBB	16 mm Tube管对焊	10	2.18	39.7	39.7	19.4	88.9	28.3	9.7	27.5	98
SS-N41-14M-UB	SS-N42-14M-UB	14 mm 活接对焊	10	2.18	75.7	75.7	19.4	88.9	28.3	9.7	27.5	98
SS-N41-16M-UB	SS-N42-16M-UB	16 mm 活接对焊	10	2.18	75.7	75.7	19.4	88.9	28.3	9.7	27.5	98
SS-N41-M27*1.5-MS	SS-N42-M27*1.5-MS	M27 x 2 公制阳螺纹	10	2.18	39.7	39.7	19.4	88.9	28.3	9.7	27.5	98

接上页表格

型号		端口类型和尺寸	内通径 mm	Cv	尺寸, mm							
直通	角型				A	B	C	D	E	F	G	H
SS-N41-12-F	SS-N42-12-F	3/4 in. NPT 阴螺纹	15	3.27	50	50	27.5	127	41	9.7	36.8	127
SS-N41-12-A	SS-N42-12-A	3/4 in. 双卡套	15	3.27	59.7	59.7	27.5	127	41	9.7	36.8	127
SS-N41-20M-A	SS-N42-20M-A	20 mm 双卡套	15	3.27	59.7	59.7	27.5	127	41	9.7	36.8	127
SS-N41-16-TS	SS-N42-16-TS	1 in. Tube管插焊	15	5.65	50	50	27.5	127	41	9.7	36.8	135.4
SS-N41-16-F	SS-N42-16-F	1 in. NPT阴螺纹	15	5.65	50	50	27.5	127	41	9.7	36.8	135.4
SS-N41-25M-TS	SS-N42-25M-TS	25 mm Tube管插焊	15	5.65	50	50	27.5	127	41	9.7	36.8	135.4
SS-N41-28M-TS	SS-N42-28M-TS	28 mm Tube管插焊	15	5.65	50	50	27.5	127	41	9.7	36.8	135.4

注：所有尺寸仅供参考，可能有变动。如不能满足您的技术要求，请咨询anlok销售代表，我们将竭诚为您服务。

温压曲线



选型说明

SS - N4 1 - 6M/4 - A/A - P - 4A - R - S - B

端口1/端口2

端口1/端口2

本体材质	阀门系列		流道形式		端口尺寸		端口形式		阀座材料		通径		阀尖类型		面板安装		手柄																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	SS	316L	304	321	91	92	2205	2507	TI	A20	M400	600	C276	1	2	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999
316L	N4	1	直通	2	1/8 in.	A	双卡套	PTFE	默认尺寸	锥形 (司太立合金)	否	不锈钢条形手柄																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
304	N4	2	角型	4	1/4 in.	TA	卡套管	P PEEK	4A	4mm	R	调节形 (硬化316)	否	黑色圆形筋榫手柄																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
321	N4	1	直通	6	3/8 in.	M	NPT阳螺纹	G 石墨	6A	6.4mm	B	球形 (钨钢)	是	黑色氧化铝铝条形手柄																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
91	N4	2	角型	8	1/2 in.	F	NPT阴螺纹		10A	10mm	P	软阀尖 (PEEK)		绿色氧化铝铝条形手柄																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
92	N4	1	直通	12	3/4 in.	RC	ISO RC锥管阳螺纹		15A	15mm	PL	软阀尖 (PPL)		红色氧化铝铝条形手柄																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
2205	N4	2	角型	16	1 in.	FRC	ISO RC锥管阴螺纹																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
2507	N4	1	直通	20	1 1/4 in.	GA	ISO 直管阳螺纹 (阳螺纹根部复合垫片密封)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
TI	N4	2	角型	3M	3mm	GB	ISO 直管阳螺纹 (阳螺纹根部密封)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
A20	N4	1	直通	6M	6mm	G	ISO 直管阳螺纹 (阳螺纹顶部垫片密封)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
M400	N4	2	角型	8M	8mm	FG	ISO 直管阴螺纹																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
600	N4	1	直通	10M	10mm	MS	公制阳螺纹																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
C276	N4	2	角型	12M	12mm	MF	公制阴螺纹																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	N4	1	直通	14M	14mm	UNF	SAE/MS阳螺纹																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	N4	2	角型	16M	16mm	AN	37°扩口																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	N4	1	直通	18M	18mm	UB	活接对焊																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	N4	2	角型	20M	20mm	MVCO	VCO阳螺纹接头																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	N4	1	直通	22M	22mm	MVCR	VCR阳螺纹接头																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	N4	2	角型	25M	25mm	TB	Tube管自动对焊																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	N4	1	直通	27M	27mm	TBB	Tube管手工对焊																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	N4	2	角型	28M	28mm	TS	Tube管插入焊																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	N4	1	直通	32M	32mm	PB	Pipe管手工对焊																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	N4	2	角型	M20*1.5		PS	Pipe管插焊																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	N4	1	直通	M22*1.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	N4	2	角型	M27*2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	

注1: 通径为默认尺寸的, 在型号中不用体现, 具体请参考型号与尺寸表。

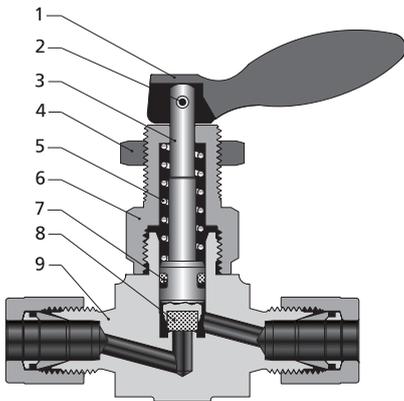
注2: 选型代码为空的, 为默认选项, 在型号中不用体现

注3: 选型说明只为产品选型提供参考, 不能任意组合, 标准型号请参考型号与尺寸表, 如不能满足您的技术要求, 请咨询anlok销售代表

N5系列 拨动开关针阀

- 一体式锻造阀体
- 结构紧凑，快速开关
- 非旋转式阀杆
- 工作压力可达：300 psig (20.7 bar)
- 工作温度：
 - 28°C-204°C (氟橡胶O型圈)
 - 28°C-100°C (丁腈橡胶O型圈)
 - 40°C-148°C (三元乙丙O型圈)
 - 100°C-300°C (全氟醚O型圈)

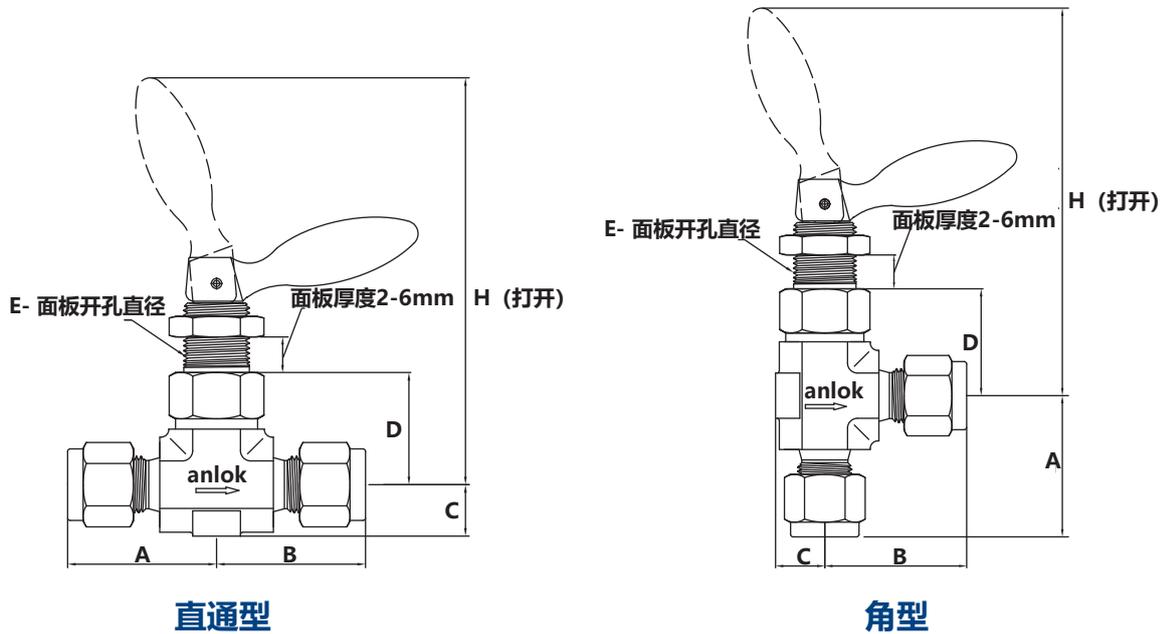
结构材料



序号	元件	材质
1	手柄	不锈钢
2	销钉	不锈钢
3	阀杆	316 不锈钢/A479
4	穿板螺母	不锈钢
5	弹簧	S17700/A313
6	阀帽	304 不锈钢/A479
7	<i>O形圈</i>	氟橡胶(FKM) 丁腈橡胶(NBR) 三元乙丙(EPDM) 全氟醚(FFKM)
8	<i>阀尖</i>	PTFE或PPL
9	<i>阀体</i>	316 不锈钢/A182
	润滑剂	二硫化钼基

注：与介质接触的原件用斜体表示

型号和尺寸

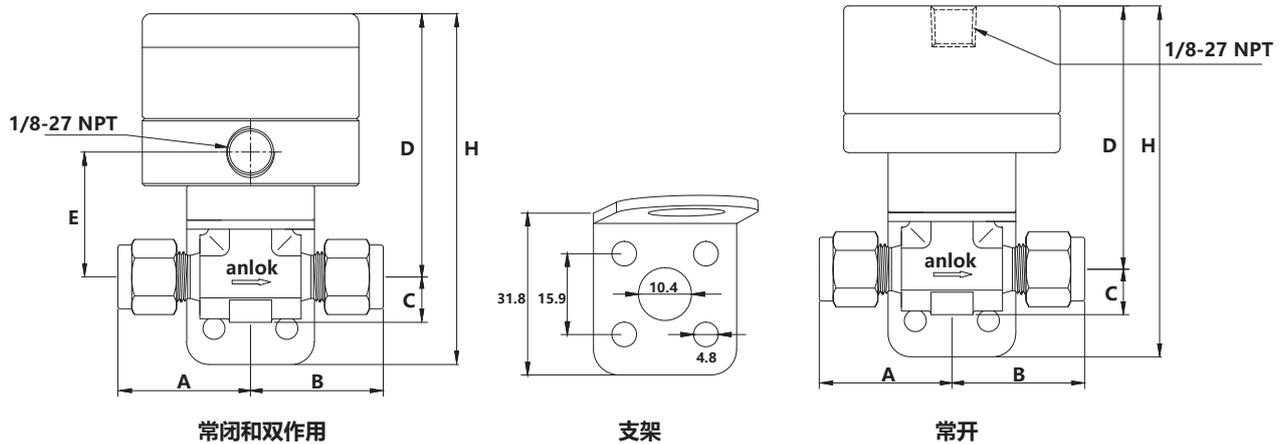


型号		端口类型和尺寸	内通径 mm	Cv	尺寸, mm					
直通	角型				A	B	C	D	E	F
SS-N51-2-M	SS-N52-2-M	1/8 in. NPT 阳螺纹	3	0.2	19.05	19.05	8.2	21.7	13.5	71.9
SS-N51-2-M	SS-N52-2-M	1/8 in. NPT 阳螺纹	3	0.2	19.05	25	8.2	21.7	13.5	71.9
SS-N51-2-A	SS-N52-2-A	1/8 in. 双卡套	3	0.2	25	25	8.2	21.7	13.5	71.9
SS-N51-3M-A	SS-N52-3M-A	3 mm 双卡套	3	0.2	25	25	8.2	21.7	13.5	71.9
SS-N51-2-F	SS-N52-2-F	1/8 in. NPT 阴螺纹	3	0.2	20.6	20.6	10	21.7	13.5	71.9
SS-N51-2-M	SS-N52-2-M	1/8 in. NPT 阳螺纹	3	0.2	21.8	21.8	10	21.7	13.5	71.9
SS-N51-4-M	SS-N52-4-M	1/4 in. NPT 阳螺纹	3	0.2	25	25	10	21.7	13.5	71.9
SS-N51-4-M	SS-N52-4-M	1/4 in. NPT 阳螺纹	3	0.2	25	28.7	10	21.7	13.5	71.9
SS-N51-4-A	SS-N52-4-A	1/4 in. 双卡套	3	0.2	28.7	28.7	10	21.7	13.5	71.9
SS-N51-6M-A	SS-N52-6M-A	6 mm 双卡套	3	0.2	28.7	28.7	10	21.7	13.5	71.9
SS-N51-8M-A	SS-N52-8M-A	8 mm 双卡套	3	0.2	28.7	28.7	10	21.7	13.5	71.9
SS-N51-4-F	SS-N52-4-F	1/4 in. NPT 阴螺纹	3	0.2	26.9	26.9	13.5	26.9	13.5	91.2

注：所有尺寸仅供参考，可能有变动。如不能满足您的技术要求，请咨询anlok销售代表，我们将竭诚为您服务。

气动执行器针阀

- 阀门开关可靠迅速
- 常闭和双作用执行机构端口可回转，使得机构安装方便
- 执行机构类型
 - 常闭：压缩空气打开，弹簧关闭
 - 常开：压缩空气关闭，弹簧打开
 - 双作用：压缩空气关闭并打开
- 阀体最大工作压力
 - 常开：31bar
 - 常闭：20bar
 - 双作用：31bar
- 执行机构额定工作压力：4-6bar



型号		端口类型和尺寸	内通径 mm	Cv	尺寸, mm					
常开	常闭				A	B	C	D	E	H
SS-N51-2-M-O	SS-N51-2-M-C	1/8 in. NPT 阳螺纹	3	0.11	21.8	21.8	10	58	77.3	27.5
SS-N51-2-A-O	SS-N51-2-A-C	1/8 in. 双卡套	3	0.11	26.2	26.2	10	58	77.3	27.5
SS-N51-3M-A-O	SS-N51-3M-A-C	3 mm 双卡套	3	0.11	26.2	26.2	10	58	77.3	27.5
SS-N51-2-F-O	SS-N51-2-F-C	1/8 in. NPT 阴螺纹	3	0.20	20.6	20.6	10	58	77.3	27.5
SS-N51-2-M-O	SS-N51-2-M-C	1/8 in. NPT 阳螺纹	3	0.20	21.8	21.8	10	58	77.3	27.5
SS-N51-4-M-O	SS-N51-4-M-C	1/4 in. NPT 阳螺纹	3	0.20	25	25	10	58	77.3	27.5
SS-N51-4-A-O	SS-N51-4-A-C	1/4 in. 双卡套	3	0.20	28.7	28.7	10	58	77.3	27.5
SS-N51-6M-A-O	SS-N51-6M-A-C	6 mm 双卡套	3	0.20	28.7	28.7	10	58	77.3	27.5
SS-N51-8M-A-O	SS-N51-8M-A-C	8 mm 双卡套	3	0.20	28.7	28.7	10	58	77.3	27.5

型号	端口类型和尺寸	内通径 mm	Cv	尺寸, mm					
				A	B	C	D	E	H
SS-N51-2-M-D	1/8 in. NPT 阳螺纹	3	0.11	21.8	21.8	10	62.5	81.8	27.5
SS-N51-2-A-D	1/8 in. 双卡套	3	0.11	26.2	26.2	10	62.5	81.8	27.5
SS-N51-3M-A-D	3 mm 双卡套	3	0.11	26.2	26.2	10	62.5	81.8	27.5
SS-N51-2-F-D	1/8 in. NPT 阴螺纹	3	0.20	20.6	20.6	10	62.5	81.8	27.5
SS-N51-2-M-D	1/8 in. NPT 阳螺纹	3	0.20	21.8	21.8	10	62.5	81.8	27.5
SS-N51-4-M-D	1/4 in. NPT 阳螺纹	3	0.20	25	25	10	62.5	81.8	27.5
SS-N51-4-A-D	1/4 in. 双卡套	3	0.20	28.7	28.7	10	62.5	81.8	27.5
SS-N51-6M-A-D	6 mm 双卡套	3	0.20	28.7	28.7	10	62.5	81.8	27.5
SS-N51-8M-A-D	8 mm 双卡套	3	0.20	28.7	28.7	10	62.5	81.8	27.5

注：所有尺寸仅供参考，可能有变动。如不能满足您的技术要求，请咨询anlok销售代表，我们将竭诚为您服务。

选型说明

SS - N5 1 - 6M/4 - A/A - NB - PL - O

本体材质		阀门系列	流道形式		端口尺寸		端口形式		O形圈		阀尖材质		执行器	
SS	316不锈钢	N5	1	直通	2	1/8 in.	A	双卡套		氟橡胶 FKM		PTFE阀尖		无
316L	316L不锈钢		2	角型	4	1/4in.	TA	卡套管	NB	丁腈橡胶 NBR	PL	PPL阀尖	O	常开
304	304不锈钢				3M	3mm	M	NPT阳螺纹	EP	三元乙丙 EPDM			C	常闭
321	321不锈钢				6M	6mm	F	NPT阴螺纹	KZ	全氟醚 FFKM			D	双作用
91	F91合金				8M	8mm	RC	ISO RC锥管阳螺纹						
92	F92合金						FRC	ISO RC锥管阴螺纹						
2205	双相钢2205						GA	ISO 直管阳螺纹 (阳螺纹根部复合垫片密封)						
2507	双相钢2507						GB	ISO 直管阳螺纹 (阳螺纹根部密封)						
Ti	钛						G	ISO 直管阳螺纹 (阳螺纹顶部垫片密封)						
A20	Alloy 20合金						FG	ISO 直管阴螺纹						
M400	蒙乃尔 400合金						MS	公制阳螺纹						
600	INCONEL600合金						MF	公制阴螺纹						
C276	哈氏合金C-276						UNF	SAE/MS阳螺纹						
							AN	37°扩口						
							UB	活接对焊						
							MVCO	VCO阳螺纹接头						
							MVCR	VCR阳螺纹接头						

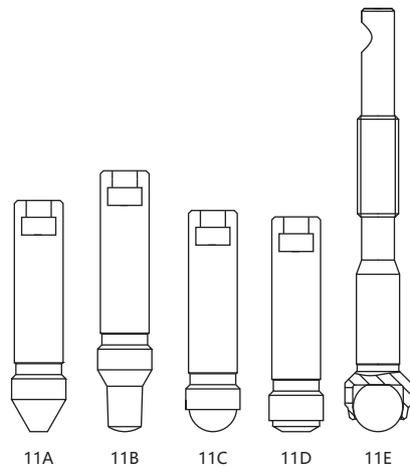
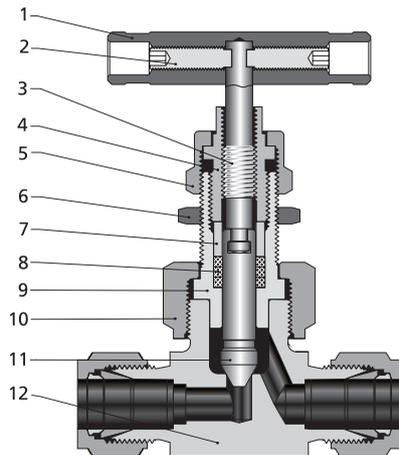
注1: 选型代码为空的, 为默认选项, 在型号中不用体现

注2: 选型说明只为产品选型提供参考, 不能任意组合, 标准型号请参考型号尺寸表, 如不能满足您的技术要求, 请咨询anlok销售代表

N6系列 安全阀帽针阀

- 一体式精密锻造阀体
- 安全阀帽结构可防止阀门极端工况下意外分解
- 两截阀杆设计，上阀杆螺纹经滚压硬化处理，下阀杆表面经特殊硬化处理
- 上阀杆螺纹的润滑脂与系统介质隔离，非旋转的下阀杆上下运动代替旋转升降，减少每个行程对填料的磨损，减少阀座和阀头之间的摩擦
- 阀门在全开位置具有背密封功能
- 最高工作压力
N6 系列: 414 bar (6000 psig)
N6H 系列: 690 bar (10000 psig)
- 工作温度
-54°C至232°C (PTFE填料)
-54°C至260°C (PEEK 填料)
-54°C至649°C (石墨填料)

结构材料

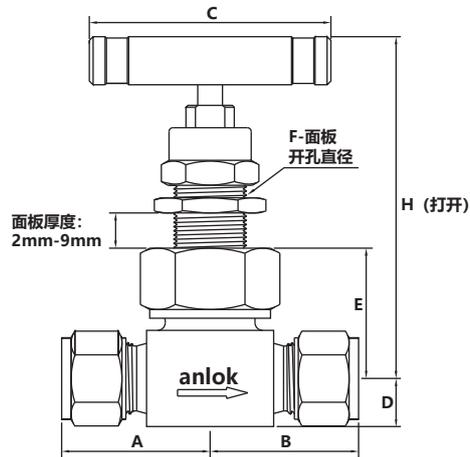


11A 锥形阀尖 11B 调节阀尖 11C 球形阀尖 11D 软阀尖 11E 球形阀尖 (N6H)

序号	元件	阀门材料 ASTM
		316 不锈钢
1	手柄	阳极氧化铝棒、不锈钢条形手柄或黑色圆形手柄
2	紧定螺钉	镀锌碳钢
3	上阀杆	316 不锈钢/A479
4	填料压盖	304 不锈钢/A479
5	锁紧螺母	316 不锈钢/A479
6	穿板螺母	不锈钢
7	压环	316 不锈钢/A479
8	填料	PTFE 或 PEEK 或石墨
9	阀帽	316 不锈钢/A479
10	联合螺母	316 不锈钢/A479
11A	下阀杆	司太立合金
11B		硬化316 不锈钢/A479
11C		钨钢
11D	阀杆	316 不锈钢/A479
	阀尖	PEEK 或 PPL
11E	阀杆	316 不锈钢/A479
	阀尖	司太立合金
12	阀体	316 不锈钢/A182
	阀座	与阀体一致
	润滑剂	二硫化钼基

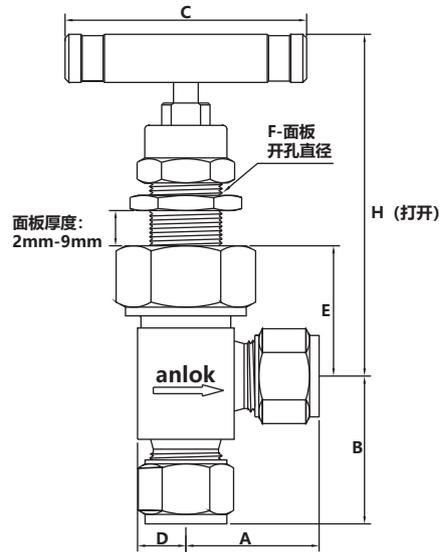
型号和尺寸

直通



型号	端口类型和尺寸	内通径 mm	Cv	尺寸, mm							
				A	B	C	D	E	F	H	
SS-N61-2-F	1/8 in. NPT 阴螺纹	4	0.35	25.4	25.4	44.5	9.9	27.7	15	77.7	
SS-N61-4-A	1/4 in. 双卡套	4	0.35	30.9	30.9	44.5	9.9	27.7	15	77.7	
SS-N61-6M-A	6 mm 双卡套	4	0.35	30.9	30.9	44.5	9.9	27.7	15	77.7	
SS-N61-8M-A	8 mm 双卡套	4	0.35	30.9	30.9	44.5	9.9	27.7	15	77.7	
SS-N61-4-TBB	1/4 in. Tube管对焊	4	0.35	25.4	25.4	44.5	9.9	27.7	15	77.7	
SS-N61-4-MVCO	1/4 in. VCO 阳螺纹	4	0.35	26.2	26.2	44.5	9.9	27.7	15	77.7	
SS-N61-4-MVCR	1/4 in. VCR 阳螺纹	4	0.35	26.2	26.2	44.5	9.9	27.7	15	77.7	
SS-N61-4-F	1/4 in. NPT 阴螺纹	6.4	0.86	28.6	28.6	63.5	12.7	34	19.8	96	
SS-N61-6-F	3/8 in. NPT 阴螺纹	6.4	0.86	28.6	28.6	63.5	12.7	34	19.8	96	
SS-N61-6-M	3/8 in. NPT 阳螺纹	6.4	0.86	28.6	28.6	63.5	12.7	34	19.8	96	
SS-N61-6-A	3/8 in. 双卡套	6.4	0.86	35.9	35.9	63.5	12.7	34	19.8	96	
SS-N61-10M-A	10 mm 双卡套	6.4	0.86	36.1	36.1	63.5	12.7	34	19.8	96	
SS-N61-12M-A	12 mm 双卡套	6.4	0.86	38.6	38.6	63.5	12.7	34	19.8	96	
SS-N61-6-TBB	3/8 in. Tube管对焊	6.4	0.86	28.6	28.6	63.5	12.7	34	19.8	96	
SS-N61-12M-TBB	12 mm Tube管对焊	6.4	0.86	28.6	28.6	63.5	12.7	34	19.8	96	
SS-N61-14M-TS	14 mm Tube管插焊	6.4	0.86	28.6	28.6	63.5	12.7	34	19.8	96	
SS-N61-8-MVCO	1/2 in. VCO 阳螺纹	6.4	0.86	28.6	28.6	63.5	12.7	34	19.8	96	
SS-N61-M20*1.5-MS	M20 x 1.5 公制阳螺纹	6.4	0.86	38.1	38.1	63.5	12.7	34	19.8	96	
SS-N61-M22*1.5-MS	M22 x 1.5 公制阳螺纹	6.4	0.86	38.1	38.1	63.5	12.7	34	19.8	96	
SS-N61-8-M	1/2 in. NPT 阳螺纹	10	1.8	39.6	39.6	88.9	16	46.2	26.2	121	
SS-N61-8-F	1/2 in. NPT 阴螺纹	10	1.8	39.6	39.6	88.9	16	46.2	26.2	121	
SS-N61-12-F	3/4 in. NPT 阴螺纹	10	1.8	41.3	41.3	88.9	22.2	52.6	26.2	127	
SS-N61-12-M	3/4 in. NPT 阳螺纹	10	1.8	41.3	41.3	88.9	16	46.2	26.2	121	
SS-N61-8-A	1/2 in. 双卡套	10	1.8	50	50	88.9	16	46.2	26.2	121	
SS-N61-12-A	3/4 in. 双卡套	10	1.8	50	50	88.9	16	46.2	26.2	121	
SS-N61-14M-A	14 mm 双卡套	10	1.8	50	50	88.9	16	46.2	26.2	121	
SS-N61-16M-A	16 mm 双卡套	10	1.8	50	50	88.9	16	46.2	26.2	121	
SS-N61-18M-A	18 mm 双卡套	10	1.8	50	50	88.9	16	46.2	26.2	121	
SS-N61-20M-A	20 mm 双卡套	10	1.8	50	50	88.9	16	46.2	26.2	121	
SS-N61-14M-TBB	14 mm Tube管对焊	10	1.8	39.7	39.7	88.9	16	46.2	26.2	121	
SS-N61-16M-TBB	16 mm Tube管对焊	10	1.8	39.7	39.7	88.9	16	46.2	26.2	121	
SS-N61-8-TBB	1/2 in. Tube管对焊	10	1.8	39.7	39.7	88.9	16	46.2	26.2	121	
SS-N61-12-TBB	3/4 in. Tube管对焊	10	1.8	39.7	39.7	88.9	16	46.2	26.2	121	
SS-N61-16M-TS	16 mm Tube管插焊	10	1.8	39.7	39.7	88.9	16	46.2	26.2	121	
SS-N61-14M-UB	14 mm 活接对焊	10	1.8	75.7	75.7	88.9	16	46.2	26.2	121	
SS-N61-8-MVCR	1/2 in. VCR 阳螺纹	10	1.8	39.7	39.7	88.9	16	46.2	26.2	121	
SS-N61-M27*2-MS	M27 x 2 公制阳螺纹	10	1.8	39.7	39.7	88.9	16	46.2	26.2	121	

角型

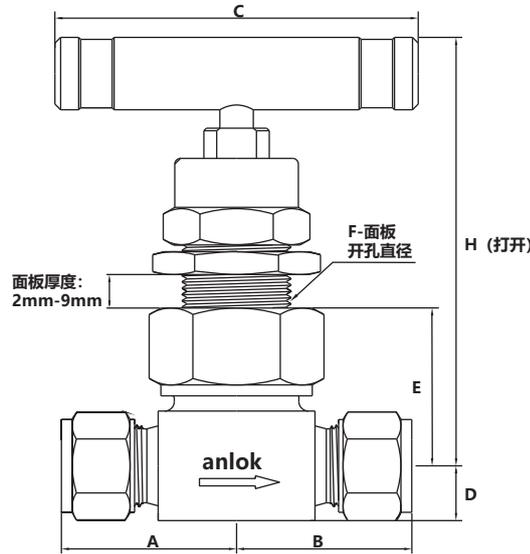


型号	端口类型和尺寸	内通径 mm	Cv	尺寸, mm						
				A	B	C	D	E	F	H
SS-N62-2-F	1/8 in. NPT 阴螺纹	4	0.35	22.6	25.4	44.5	9.9	27.7	15	77.7
SS-N62-4-A	1/4 in. 双卡套	4	0.35	29	30.9	44.5	9.9	27.7	15	77.7
SS-N62-6M-A	6 mm 双卡套	4	0.35	29.2	30.9	44.5	9.9	27.7	15	77.7
SS-N62-8M-A	8 mm 双卡套	4	0.35	29.2	30.9	44.5	9.9	27.7	15	77.7
SS-N62-4-TBB	1/4 in. Tube管对焊	4	0.35	21.6	25.4	44.5	9.9	27.7	15	77.7
SS-N62-4-MVCO	1/4 in. VCO 阳螺纹	4	0.35	28	28	44.5	9.9	27.7	15	77.7
SS-N62-4-MVCR	1/4 in. VCR 阳螺纹	4	0.35	28	28	44.5	9.9	27.7	15	77.7
SS-N62-4-F	1/4 in. NPT 阴螺纹	6.4	0.86	25.4	28.6	63.5	12.7	34	19.8	96
SS-N62-6-F	3/8 in. NPT 阴螺纹	6.4	0.86	25.4	28.6	63.5	12.7	34	19.8	96
SS-N62-6-M	3/8 in. NPT 阳螺纹	6.4	0.86	26.9	28.6	63.5	12.7	34	19.8	96
SS-N62-A	3/8 in. 双卡套	6.4	0.86	32.5	37.3	63.5	12.7	34	19.8	96
SS-N62-10M-A	10 mm 双卡套	6.4	0.86	33	37.6	63.5	12.7	34	19.8	96
SS-N62-12M-A	12 mm 双卡套	6.4	0.86	35.6	40.1	63.5	12.7	34	19.8	96
SS-N62-6-TBB	3/8 in. Tube管对焊	6.4	0.86	25.4	28.6	63.5	12.7	34	19.8	96
SS-N62-12M-TBB	12 mm Tube管对焊	6.4	0.86	25.4	28.6	63.5	12.7	34	19.8	96
SS-N62-14M-TS	14 mm Tube管插焊	6.4	0.86	25.4	28.6	63.5	12.7	34	19.8	96
SS-N62-14M-UB	14 mm 活接对焊	6.4	0.86	64.7	74.1	63.5	12.7	34	19.8	96
SS-N62-M20*1.5-MS	M20 x 1.5 公制阳螺纹	6.4	0.86	28.6	38.1	63.5	12.7	34	19.8	96
SS-N62-M22*1.5-MS	M22 x 1.5 公制阳螺纹	6.4	0.86	28.6	38.1	63.5	12.7	34	19.8	96
SS-N62-8-M	1/2 in. NPT 阳螺纹	10	1.8	39.6	39.6	88.9	16	46.2	26.2	121
SS-N62-8-F	1/2 in. NPT 阴螺纹	10	1.8	39.6	39.6	88.9	16	46.2	26.2	121
SS-N62-8-A	1/2 in. 双卡套	10	1.8	42.7	52.8	88.9	16	46.2	26.2	121
SS-N62-12-A	3/4 in. 双卡套	10	1.8	42.7	52.8	88.9	16	46.2	26.2	121
SS-N62-14M-A	14 mm 双卡套	10	1.8	42.7	52.8	88.9	16	46.2	26.2	121
SS-N62-16M-A	16 mm 双卡套	10	1.8	42.7	52.8	88.9	16	46.2	26.2	121
SS-N62-18M-A	18 mm 双卡套	10	1.8	42.7	52.8	88.9	16	46.2	26.2	121
SS-N62-20M-A	20 mm 双卡套	10	1.8	42.7	52.8	88.9	16	46.2	26.2	121
SS-N62-14M-TBB	14 mm Tube管对焊	10	1.8	33.3	42.9	88.9	16	46.2	26.2	121
SS-N62-16M-TBB	16 mm Tube管对焊	10	1.8	33.3	42.9	88.9	16	46.2	26.2	121
SS-N62-8-TBB	1/2 in. Tube管对焊	10	1.8	33.3	42.9	88.9	16	46.2	26.2	121
SS-N62-12-TBB	3/4 in. Tube管对焊	10	1.8	33.3	42.9	88.9	16	46.2	26.2	121
SS-N62-16M-TS	16 mm Tube管插焊	10	1.8	33.3	42.9	88.9	16	46.2	26.2	121

注: 所有尺寸仅供参考, 可能有变动。如不能满足您的技术要求, 请咨询anlok销售代表, 我们将竭诚为您服务。

N6H型

针阀



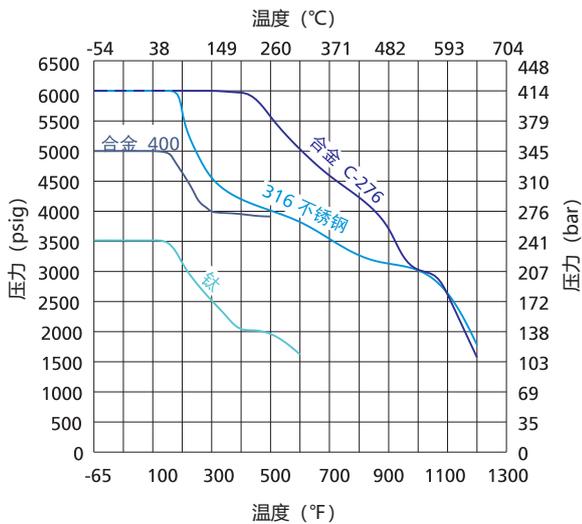
基本订购信息	端口类型和尺寸	内通径 mm	Cv	尺寸, mm						
				A	B	C	D	E	F	H
SS-N6H1-4-A	1/4 in. 双卡套	4	0.35	35.8	35.8	63.5	12.7	34.1	19.8	86.9
SS-N6H1-2-F	1/8 in. NPT 阴螺纹	4	0.35	28.6	28.6	63.5	12.7	34.1	19.8	86.9
SS-N6H1-4-M	1/4 in. NPT 阳螺纹	4	0.35	28.6	28.6	63.5	12.7	34.1	19.8	86.9
SS-N6H1-4-TS	1/4 in. Tube管插焊	4	0.35	28.6	28.6	63.5	12.7	34.1	19.8	86.9
SS-N6H1-4-F	1/4 in. NPT 阴螺纹	6.4	0.86	39.7	39.7	88.9	16	46	26.2	104
SS-N6H1-8-M	1/2 in. NPT 阳螺纹	6.4	0.86	39.7	39.7	88.9	16	46	26.2	104
SS-N6H1-8-TS	1/2 in. Tube管插焊	6.4	0.86	39.7	39.7	88.9	16	46	26.2	104
SS-N6H1-12M-TS	12 mm Tube管插焊	6.4	0.86	39.7	39.7	88.9	16	46	26.2	104
SS-N6H1-16M-TS	16 mm Tube管插焊	10	1.8	44.5	44.5	88.9	23	58.2	28.9	134.1
SS-N6H1-22M-UB	22 mm 活接对焊	10	1.8	44.5	44.5	88.9	23	58.2	28.9	134.1
SS-N6H1-8-F	1/2 in. NPT 阴螺纹	10	1.8	39.7	39.7	88.9	23	58.2	28.9	134.1

注：所有尺寸仅供参考，可能有变动。如不能满足您的技术要求，请咨询anlok销售代表，我们将竭诚为您服务。

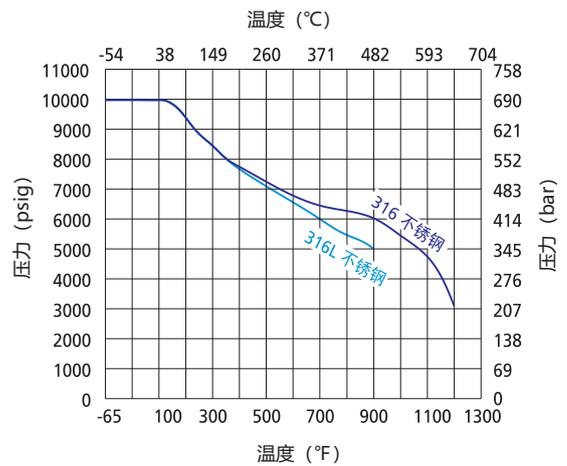
温压曲线

石墨填料

N6系列



N6H系列



选型说明

SS - N6 - 1 - 6M/4 - A/A - P - 4 - R - B

端口1/端口2

端口1/端口2

本体材质		阀门系列		流量形式		端口尺寸		端口形式		阀座材料		口径		阀尖类型		手柄	
SS	316不锈钢	N6	1 直通	A	2 1/8 in.	双卡套	PTFE										
316L	316L不锈钢	N6H	2 角型	TA	4 1/4 in.	卡套管	P PEEK	4A	4mm	锥形 (同太立合金)				R	锥形 (同太立合金)	PF	黑色圆形耐磨手柄
304	304不锈钢			M	6 3/8 in.	NPT阳螺纹	G 石墨	6A	6.4mm	调节形 (硬化316)				B	球形 (钨钢)	B	黑色氧化铝铝条形手柄
321	321不锈钢			F	8 1/2 in.	NPT阴螺纹		10A	10mm	软阀尖 (PEEK)				P	软阀尖 (PEEK)	GR	绿色氧化铝铝条形手柄
91	F91合金			RC	12 3/4 in.	ISO RC锥管阳螺纹				软阀尖 (PPL)				PL	软阀尖 (PPL)	RE	红色氧化铝铝条形手柄
92	F92合金			FRC	16 1 in.	ISO RC锥管阴螺纹											
2205	双相钢2205			GA	20 1 1/4 in.	ISO 直管阳螺纹 (阳螺纹根部复合垫片密封)											
2507	双相钢2507			GB	3M	ISO 直管阳螺纹 (阳螺纹根部密封)											
Ti	钛			G	6M	ISO 直管阳螺纹 (阳螺纹顶部垫片密封)											
A20	Alloy 20合金			FG	8M	ISO 直管阴螺纹											
M400	蒙乃尔 400合金			PP	10M	ISO 直管阳螺纹位置可调											
600	INCONEL600合金			MS	12M	公制阳螺纹											
C276	哈氏合金C-276			MF	14M	公制阴螺纹											
				UNF	16M	SAE/MS阳螺纹											
				OUNF	18M	O型圈SAE/MS阳螺纹											
				OM	20M	O型圈NPT阳螺纹											
				AN	22M	37°扩口											
				DC	25M	软管插口											
				UB	27M	活接对焊											
				MVCO	28M	VCO阳螺纹接头											
				MVCR		VCR阳螺纹接头											
				TB		Tube管自动对焊											
				TBB		Tube管手工对焊											
				TS		Tube管插焊											
				PB		Pipe管手工对焊											
				PS		Pipe管插焊											

注1: 口径为默认尺寸的, 在型号中不用体现, 具体请参考型号尺寸表。

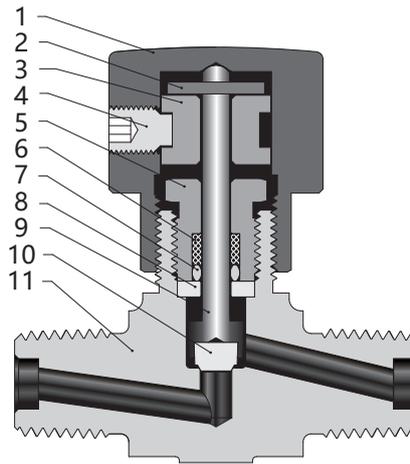
注2: 选型代码为空的, 为默认选项, 在型号中不用体现

注3: 选型说明只为产品选型提供参考, 不能任意组合, 标准型号请参考型号尺寸表, 如不能满足您的技术要求, 请咨询anlok销售代表

N7系列 非旋转阀杆针阀

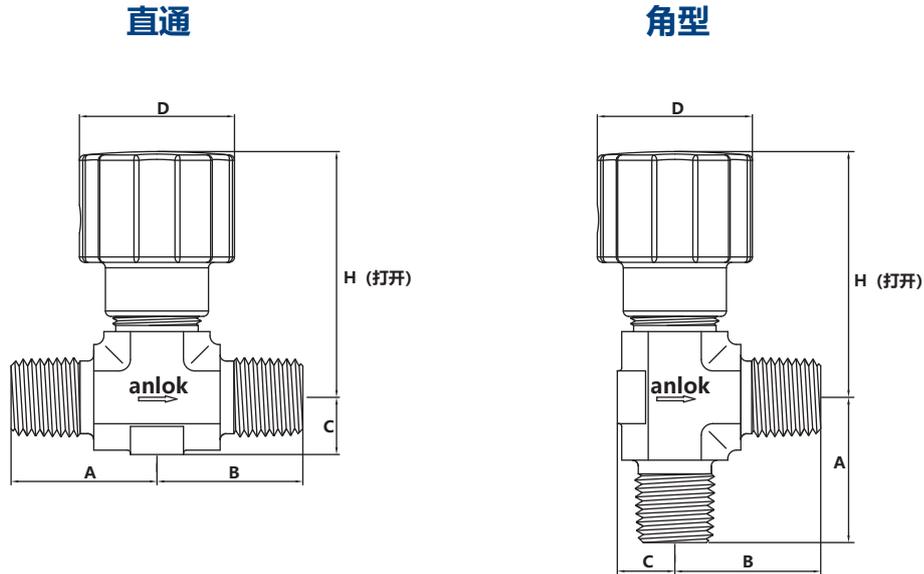
- 一体式锻造阀体
- 结构紧凑
- 阀杆不随手柄转动，减少阀尖与阀座的磨损
- 工作压力可达：207 bar (3000 psig)
- 工作温度：
 - 28°C 至204°C (氟橡胶O型圈)
 - 28°C 至100°C (丁腈橡胶O型圈)
 - 40°C 至148°C (三元乙丙O型圈)

结构材料



序号	元件	阀门材料			
		316 不锈钢	304 不锈钢	321 不锈钢	合金 400
1	手柄	阳极氧化铝			
2	止动销	不锈钢			
3	联轴器	铝			
4	紧定螺钉	不锈钢			
5	填料压盖	304 不锈钢/A479			合金 400/B164
6	挡圈	PTFE/D1710			
7	O形圈	氟橡胶(FKM)、丁腈橡胶(NBR)或三元乙丙(EPDM)			
8	垫片	316 不锈钢/A479			合金 400/B164
9	阀杆	316 不锈钢/A479			合金 400/B164
10	阀尖	PCTFE 或 PEEK			
11	阀体	316 不锈钢/A182	304 不锈钢/A182	321 不锈钢/A182	合金 400/B564
	润滑剂	二硫化钼基			

型号和尺寸

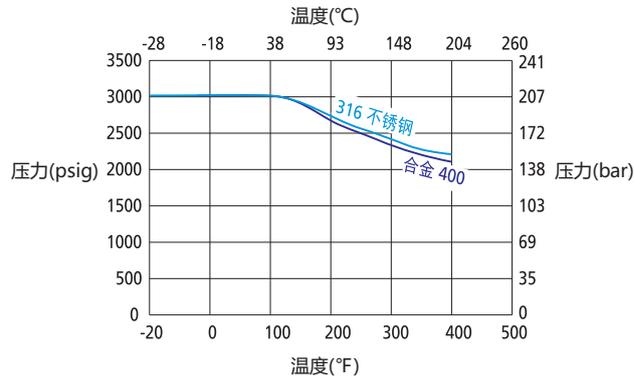


基本型号		端口类型和尺寸	内通径 mm	Cv	尺寸, mm				
直通	角型				A	B	C	D	H
SS-N71-2-M	SS-N72-2-M-2	1/8 in. NPT 阳螺纹	2	0.12	20.6	20.6	8.1	26.9	47.2
SS-N71-2-A	SS-N72-2-A-2	1/8 in. 双卡套	2	0.12	27.9	27.9	8.1	26.9	47.2
SS-N71-3M-A	SS-N72-3M-A-2	3 mm 双卡套	2	0.12	27.9	27.9	8.1	26.9	47.2
SS-N71-4-M-4	SS-N72-4-M-4	1/4 in. NPT 阳螺纹	4	0.27	25	25	10	28.7	47.2
SS-N71-4-A-4	SS-N72-4-A-4	1/4 in. 双卡套	4	0.27	28.7	28.7	10	28.7	47.2
SS-N71-6M-A-4	SS-N72-6M-A-4	6 mm 双卡套	4	0.27	28.7	28.7	10	28.7	47.2
SS-N71-8M-A-4	SS-N72-8M-A-4	8 mm 双卡套	4	0.27	30	30	10	28.7	47.2
SS-N71-4-F-6	SS-N72-4-F-6	1/4 in. NPT 阴螺纹	5.6	0.53	26.9	26.9	12.5	31	51.3
SS-N71-6-M-6	SS-N72-6-M-6	3/8 in. NPT 阳螺纹	5.6	0.53	28.6	28.6	12.5	31	51.3
SS-N71-6-A-6	SS-N72-6-A-6	3/8 in. 双卡套	5.6	0.53	32.8	32.8	12.5	31	51.3
SS-N71-8-A-6	SS-N72-8-A-6	1/2 in. 双卡套	5.6	0.53	35.6	35.6	12.5	31	51.3
SS-N71-10M-A-6	SS-N72-10M-A-6	10 mm 双卡套	5.6	0.53	33	33	12.5	31	51.3
SS-N71-12M-A-6	SS-N72-12M-A-6	12 mm 双卡套	5.6	0.53	35.6	35.6	12.5	31	51.3
SS-N71-2-M-2	SS-N72-2-M-2	1/8 in. NPT 阳螺纹	2	0.12	20.6	20.6	8.1	26.9	47.2
SS-N71-2-A-2	SS-N72-2-A-2	1/8 in. 双卡套	2	0.12	27.9	27.9	8.1	26.9	47.2
SS-N71-3M-A-2	SS-N72-3M-A-2	3 mm 双卡套	2	0.12	27.9	27.9	8.1	26.9	47.2
SS-N71-4-M-4	SS-N72-4-M-4	1/4 in. NPT 阳螺纹	4	0.27	25	25	10	28.7	50.2
SS-N71-4-A-4	SS-N72-4-A-4	1/4 in. 双卡套	4	0.27	28.7	28.7	10	28.7	50.2
SS-N71-6M-A-4	SS-N72-6M-A-4	6 mm 双卡套	4	0.27	28.7	28.7	10	28.7	50.2

注：所有尺寸仅供参考，可能有变动。如不能满足您的技术要求，请咨询anlok销售代表，我们将竭诚为您服务。

温压曲线

PEEK阀尖和氟橡胶 (FKM) O形圈



选型说明

SS - N7 1 - 6M/4 - A/A - 4A - P - E
 端口1/端口2 端口1/端口2

本体材质		阀门系列	流道形式	端口尺寸		端口形式		口径		阀尖材料		O形圈	
SS	316不锈钢	N7	1 直通	2	1/8 in.	A	双卡套		默认尺寸		PCTFE		氟橡胶 FKM
316L	316L不锈钢	N7H	2 角型	4	1/4in.	TA	卡套管	4A	4mm	P	PEEK	NB	丁腈橡胶 NBR
304	304不锈钢			6	3/8 in.	M	NPT阳螺纹	6A	6.4mm			EP	三元乙丙 EPDM
321	321不锈钢			8	1/2 in.	F	NPT阴螺纹	10A	10mm				
91	F91合金			3M	3mm	RC	ISO RC锥管阳螺纹						
92	F92合金			6M	6mm	FRC	ISO RC锥管阴螺纹						
2205	双相钢2205			8M	8mm	GA	ISO 直管阳螺纹 (阳螺纹根部复合垫片密封)						
2507	双相钢2507			10M	10mm	GB	ISO 直管阳螺纹 (阳螺纹根部垫片密封)						
TI	钛			12M	12mm	G	ISO 直管阳螺纹 (阳螺纹顶部垫片密封)						
A20	Alloy 20合金					FG	ISO 直管阴螺纹						
M400	蒙乃尔 400合金					PP	ISO 直管阳螺纹位置可调						
600	INCONEL600合金					MS	公制阳螺纹						
C276	哈氏合金C-276					MF	公制阴螺纹						
						UNF	SAE/MS阳螺纹						
						OUNF	O型圈SAE/MS阳螺纹						
						OM	O型圈NPT阳螺纹						
						AN	37°扩口						
						DC	软管插口						
						UB	活接对焊						
						MVCO	VCO阳螺纹接头						
						MVCR	VCR阳螺纹接头						

注1: 口径为默认尺寸的, 在型号中不用体现, 具体请参考型号尺寸表。

注2: 选型代码为空的, 为默认选项, 在型号中不用体现

注3: 选型说明只为产品选型提供参考, 不能任意组合, 标准型号请参考型号尺寸表, 如不能满足您的技术要求, 请咨询anlok销售代表