

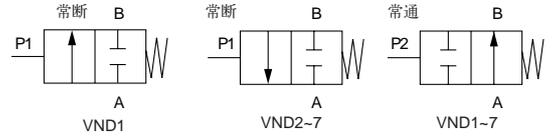


2通气控阀(蒸气用) VND系列

采用 PTFE 密封材料，最适合用于蒸气，高温流体。



图形符号

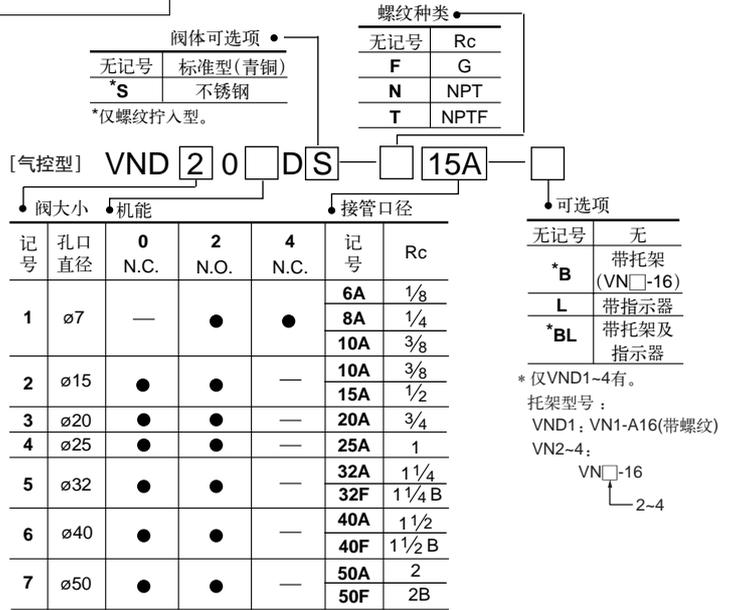


共同规格

适合流体	蒸气	
流体温度	* -5 ~ 180 °C	
环境温度	* -5 ~ 60 °C	
使用压力范围	0 ~ 0.97MPa	
外部先导空气	压力	常断 0.3 ~ 0.7MPa 常通 0.1 + 0.25 × 使用压力 ~ 0.25 + 0.25 × 使用压力MPa
	给油	不需要(若给油, 可用透平油1号ISOVG32)
	温度	* -5 ~ 60 °C
	阀身材料	青铜(BC6)/不锈钢
密封材料	PTFE密封件	

*提防结冰。

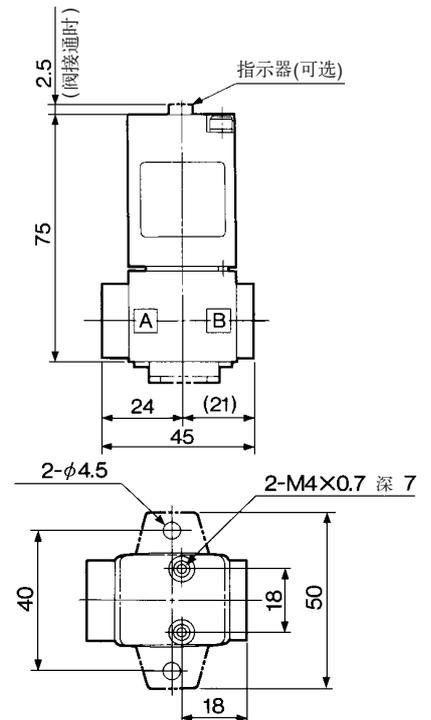
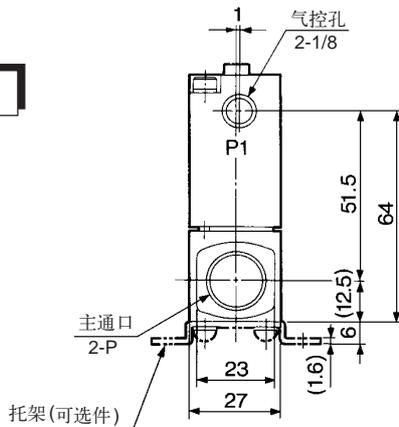
型号表示方法



型号	接管口径		孔口直径(ømm)	有效截面积 mm ² (Cv值)
	螺纹	法兰		
VND10□D□-6A	1/8	-	7	13 (0.7)
VND10□D□-8A	1/4	-	7	18 (1)
VND10□D□-10A	3/8	-	7	23 (1.3)
VND20□D□-10A	3/8	-	15	70 (3.8)
VND20□D□-15A	1/2	-	15	90 (5)
VND30□D□-20A	3/4	-	20	140 (8)
VND40□D□-25A	1	-	25	220 (12)
VND50□D□-32A	1 1/4	-	32	320 (18)
VND50□D□-32F	-	32	32	320 (18)
VND60□D□-40A	1 1/2	-	40	500 (28)
VND60□D□-40F	-	40	40	500 (28)
VND70□D□-50A	2	-	50	770 (43)
VND70□D□-50F	-	50	50	770 (43)

外形尺寸图 (毫米)

VND1 (接管口径: 6A, 8A, 10A)

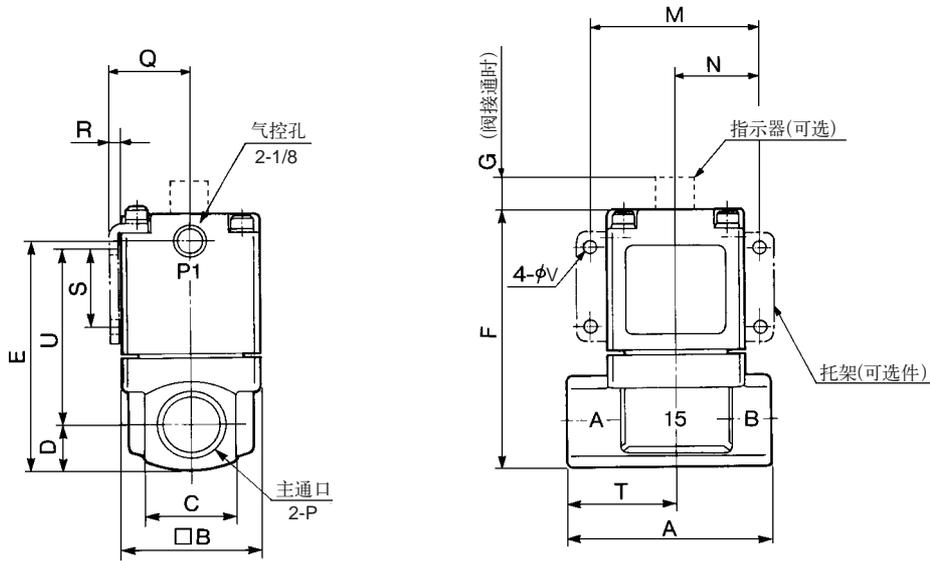


型号	主通口 P
VND104D-6A	1/8
VND104D-8A	1/4
VND104D-10A	3/8

2通气控蒸气阀: VND系列

外形尺寸图 (毫米)

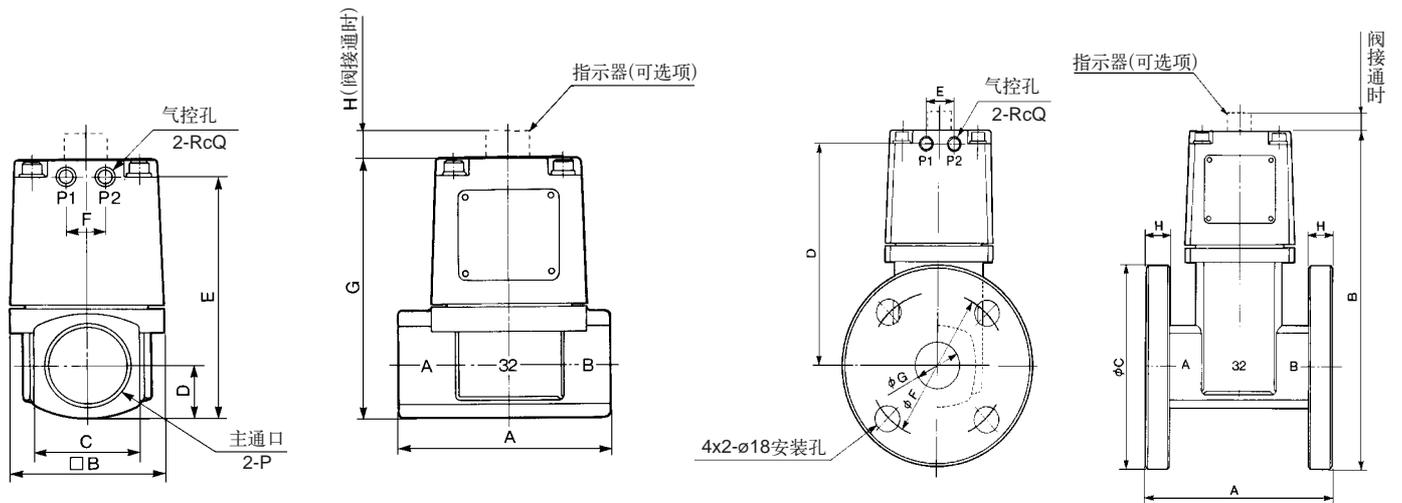
VND2~VND4 (接管口径: 10A, 15A, 20A, 25A)



型号	主通口 P	A	B	C	D	E	F	G	M	N	V	Q	R	S	T	U
VND20□D-10A	3/8	63	42	28	14	73.5	81.5	4	52	26	4.5	24.3	2.3	25	34	56
VND30□D-15A	1/2															
VND30□D-20A	3/4	80	50	35	17.5	85	93	5	62	31	5.5	28.3	2.3	30	43	61.5
VND40□D-25A	1	90	60	40	20	101	109	6	72	36	6.5	33.3	2.3	35	49	74

VND5~VND7 (接管口径: 螺纹型32A, 40A, 50A)

VND5~VND7 (接管口径: 法兰型32F, 40F, 50F)



型号	主通口 P	气控孔 Q	A	B	C	D	E	F	G	H
VND500D-32A	1 1/4	1/8	105	77	53	26.5	121.5	20	130.5	8
VND600D-40A	1 1/2	1/4	120	96	60	30	138	24	148	10
VND700D-50A	2	1/4	140	113	74	37	161	24	171	12

型号	适合法兰	气控孔 Q	A	B	C	D	E	F	G	H	I
VND500D-32F	32	1/8	130	211.5	135	135	20	100	36	12	8
VND600D-40F	40	1/4	150	227	140	147	24	105	42	12	10
VND700D-50F	50	1/4	180	251	155	163.5	24	120	54	14	12

*常断型和常通型尺寸相同。