

SPIR STAR 针阀



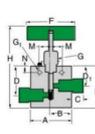
技术数据

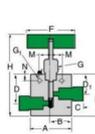
- 螺纹种类.....超高压、高压、中压和 NPT
- 最高工作压力.....10,350bar | 150,000psi
- 阀体材料.....316 不锈钢
- 阀杆材料.....17-4PH
- 工作温度.....-28°C ~204°C | -20°F~400°F
- 阀体种类.....两位直通、两位直角、两进一出三通、一进两出三通、双手柄、可换阀座

型号参数

型号	连接尺寸 (inch/mm)	连接 (inch/mm)	尺寸 (inch/mm)											阀体厚度 (inch/mm)	图示	
			A	B	C	D	D ₁	E	F	G	G ₁	H*	M			N
两位直通针阀																
HVN2-15K	1/8"	0.0094	1.5	0.75		1.06		1.38	3	0.62	0.17	3.75	0.56	0.32	0.62	
		3.18	2.39	38.1	19.05		24		35.05	76.2	15.75	4.32	95.25	14.22	8	
HVN4-15K	1/4"	0.12	2	1		1.61		2	3	42.5	0.22	4.65	0.62	0.38	1	
		6.35	3	50.8	25.4		41		50.8	76.2	24.64	5.59	118.3	15.7	9.65	
HVN6-15K	3/8"	0.25	2.5	1		2.37		2.87	3	0.97	0.22	6.15	0.62	0.38	1	
		9.53	6.35	63.5	25.4		60.3		73	76.2	24.64	5.59	156.4	15.7	9.65	
HVN8-15K	1/2"	0.25	2.5	1.25		1.38		2	3	0.62	0.25	4.11	0.62	0.38	1.25	
		12.7	6.35	63.5	31.75		35.1		50.8	76.2	15.8	6.4	104.4	15.7	9.7	
HVN12-15K	3/4"	0.63	5	2.5		2.81		4.11	9.96	1.37	0.56	8.98	1.25	1.12	1.75	
		19.05	16	127	63.5		71.4		104.6	253	34.9	14.2	228.4	31.8	28.4	
HVN16-15K	1"	0.63	5	2.5		2.81		4.11	9.96	1.37	0.56	8.98	1.25	1.12	1.75	
		25.4	16	127	63.5		71.4		104.6	253	34.9	14.2	228.3	31.8	28.4	

型号	连接尺寸 (inch/mm)	连接 (inch/mm)	尺寸 (inch/mm)											阀体厚度 (inch/mm)	图示	
			A	B	C	D	D ₁	E	F	G	G ₁	H*	M			N
直通针阀																
HVN4-20K	1/4"	0.11	2	1	0.38	1.62	1.19	2	3	0.75	0.22	4.69	0.62	0.38	1	
		6.35	2.8	50.8	25.4	9.65	41.15	30.23	50.8	76.2	19.05	5.59	119.13	15.75	9.65	
HVN6-20K	3/8"	0.219	2	1	0.47	1.62	1.19	2	3	0.75	0.22	5.06	0.62	0.38	1	
		9.53	5.56	50.8	25.4	11.94	41.15	30.23	50.8	76.2	19.05	5.59	128.6	15.75	9.65	
HVN9-20K	9/16"	0.25	2.5	1.25	0.53	2.38	1.75	2.88	4	1	0.34	5.93	0.69	0.5	1	
		14.29	6.35	63.5	31.75	13.46	60.45	44.45	73.15	101.6	25.4	8.64	150.62	17.53	12.7	
HVN12-20K	3/4"	0.48	3	1.5	0.62	2.98	2.25	3.75	8.09	1.12	0.44	7	0.86	0.61	1.38	
		19.05	11.13	76.2	38.1	15.75	75.8	57.1	95.2	205.4	28.45	11.18	170.8	21.85	15.5	
HVN16-20K	1"	0.562	4.1	2.06	0.63	3.75	2.81	5.44	10.04	1.62	0.56	8.81	1.38	0.69	1.75	
		25.4	14.27	104.8	52.23	16	95.25	71.37	138.1	255	41.15	14	223.68	35.05	17.4	

型号	连接尺寸 (inch/mm)	连接 (inch/mm)	尺寸 (inch/mm)												阀体厚度 (inch/mm)	图示
			A	B	C	D	D ₁	E	F	G	G ₁	H*	M	N		
直通针阀																
HVNf4-30K	1/4"	0.094	2	1	0.5	1.5	1.12	2	3	1	0.22	4.62	0.69	0.38	1	
	6.35	2.39	50.8	25.4	12.7	38.1	28.45	50.8	76.2	25.4	5.59	117.35	17.53	9.65	25.4	
HVNf6-30K	3/8"	0.125	2	1	0.53	1.5	1.12	2	3	1	0.22	4.68	0.69	0.38	1	
	9.53	3.18	50.8	25.4	13.46	38.1	28.45	50.8	76.2	25.4	5.59	118.87	17.53	9.65	25.4	
HVNf9-30K	9/16"	0.125	2.62	1.31	0.81	1.56	1.12	2.44	3	1	0.28	5.06	0.69	0.38	1.5	
	14.29	3.18	66.55	33.27	20.57	39.62	28.45	61.98	76.2	25.4	7.11	128.5	17.53	9.65	38.1	
HVNf16-30K	1	0.438	4.125	2.06	1	3.5	2.75			1	0.56	8.42	1.25	1.13	1.75	
	25.4	11.11	104.8	52.4	25.4	88.9	69.8			25.4	14.3	213.9	31.75	28.6	44.5	

型号	连接尺寸 (inch/mm)	连接 (inch/mm)	尺寸 (inch/mm)												阀体厚度 (inch/mm)	图示
			A	B	C	D	D ₁	E	F	G	G ₁	H*	M	N		
直通针阀																
HVNf4-60K	1/4"	0.062	2	1	0.5	1.69	1.31	2.12	3	1	0.22	4.75	0.69	0.38	1	
	6.35	1.57	50.8	25.4	12.7	42.93	33.27	53.85	76.2	25.4	5.59	120.65	17.53	9.65	25.4	
HVNf6-60K	3/8"	0.062	2	1	0.53	1.69	1.31	2.25	3	1	0.22	4.87	0.69	0.38	1	
	9.53	1.57	50.8	25.4	14.46	42.93	33.27	57.15	76.2	25.4	5.59	123.7	17.53	9.65	25.4	
HVNf9-60K	9/16"	0.078	2.62	1.31	0.72	1.75	1.31	2.5	3	1	0.28	5.13	0.69	0.38	1.5	
	14.29	1.98	66.55	33.27	18.29	45.45	33.27	63.5	76.2	25.4	7.11	130.3	17.53	9.65	38.1	
HVNf9-40K	9/16"	0.109	2.62	1.31	0.72	1.75	1.31	2.81	3	1	0.28	5.73	0.69	0.38	1.5	
	14.29	2.77	66.55	33.27	18.29	44.45	33.2	71.37	76.2	25.4	7.11	136.4	17.53	9.65	38.1	

型号	连接尺寸 (inch/mm)	连接 (inch/mm)	尺寸 (inch/mm)												阀体厚度 (inch/mm)	图示
			A	B	C	D	D ₁	E	F	G	G ₁	H*	M	N		
100K 超高压手动阀																
HVXF4-100K	1/4"	0.0625	2.62	1.31	0.55	1.75	1.44	2.5	3	1	0.22	5	0.81	0.5	1.5	图一
	6.35	1.58	66.7	33.35	14	44.5	36.5	63.5	76.2	25.4	5.59	127	20.65	12.7	38.1	
HVXF4-12-100K	1/4"	0.0625	2.62	1.31	0.55		1.44	2.75	3	1	0.22	5.25	0.81	0.5	1.5	图二
	6.35	1.58	66.7	33.35	14		36.5	69.9	76.2	25.4	5.59	127	20.65	12.7	38.1	
HVXF4-24-100K	1/4"	0.0625	2.62	1.31	0.55	1.75	1.44	2.5	3	1	0.22	5	0.81	0.5	1.5	图三
	6.35	1.58	66.7	33.35	14	44.5	36.5	63.5	76.2	25.4	5.59	127	20.65	12.7	38.1	
HVXF4-14-100K	1/4"	0.0625	2.62	1.31	0.55	1.44		2.75	3	1	0.22	5.25	0.81	0.5	1.5	图四
	6.35	1.58	66.7	33.35	14	36.5		69.9	76.2	25.4	5.59	127	20.65	12.7	38.1	
150K 超高压手动阀																
HVXF6-150K	3/8"	0.062	3.5	1.75	0.7	1.75	1.44	2.63	3	1	0.22	5	0.81	0.5	1.5	图一
	9.53	1.58	88.9	44.5	17.8	44.5	36.5	66.7	76.2	25.4	5.59	127	20.65	12.7	38.1	
HVXF6-12-150K	3/8"	0.062	3.5	1.75	0.7	1.44		3.5	3	1	0.22	5.875	0.81	0.5	1.5	图二
	9.53	1.57	50.8	25.4	14.46	42.93		88.9	76.2	25.4	5.59	149.2	20.65	12.7	38.1	
HVXF6-24-150K	3/8"	0.062	3.5	1.75	0.7	1.75	1.44	3.5	3	1	0.22	5.875	0.81	0.5	1.5	图三
	9.53	1.58	88.9	44.5	17.8	44.5	36.5	88.9	76.2	25.4	5.59	149.2	20.65	12.7	38.1	
HVXF6-14-150K	3/8"	0.062	3.5	1.75	0.7	1.44		3.5	3	1	0.22	5.875	0.81	0.5	1.5	图四
	9.53	1.57	50.8	25.4	14.46	42.93		88.9	76.2	25.4	5.59	149.2	20.65	12.7	38.1	

如需其他类型或非标型号, 请与公司销售联系。