

CPE 不锈钢单向阀 (1/8" ~ 2")

应用

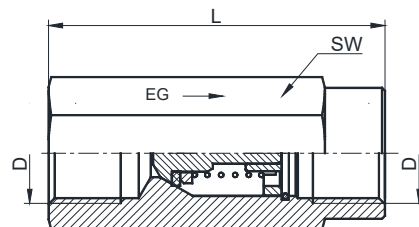
CPE 通用单向阀：应用范围广，密封效果好，适用于各种液体及气体。

CPE*-Q 单向阀：极小开启压力，适用 1) 微压力；2) 真空；3) 因气体流量过小引起单向阀振动和啸叫的场合。

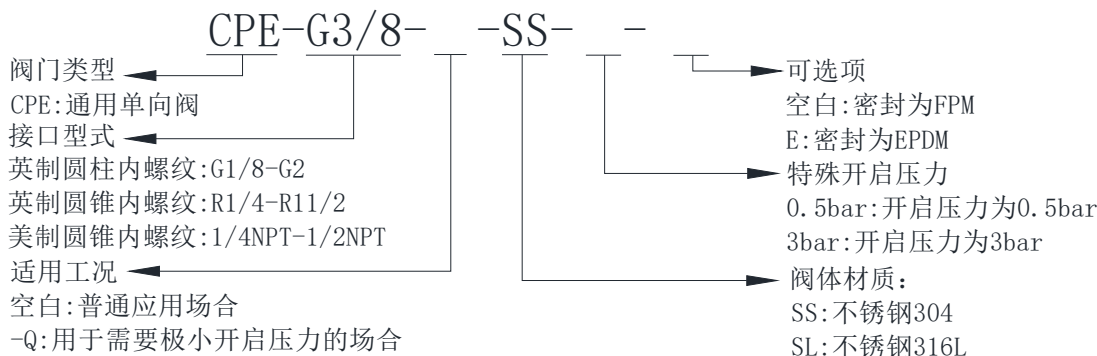


技术参数

- 最大工作压力：详见规格参数表
- 开启压力：0.2bar (标配)，0.5bar (用于油等高粘度液体)
3bar (可选)，<0.06bar (-Q 型)
- 开启压力公差：±25%
- 工作温度：-25℃~+180℃ (FPM 密封)，-50℃~+130℃ (EPDM 密封)
- 阀体金属材质：不锈钢 304 或 316L
- 弹簧材质：不锈钢 304 或 316
- 橡胶材质：氟橡胶 FPM (标配)，乙丙橡胶 EPDM (可选)



订货示例



规格参数表 [mm]

接口螺纹	通用单向阀型号		内螺纹 D	通径	L	SW	工作压力 [bar]
	304	316L					
英制圆柱内螺纹 G ISO228-1	CPE-G1/8-SS	--	G1/8	3.8	40	14	400
	CPE-G1/4-SS	CPE-G1/4-SL	G1/4	5.5	50	19	400
	CPE-G3/8-SS	CPE-G3/8-SL	G3/8	7.5	56	22	400
	CPE-G1/2-SS	CPE-G1/2-SL	G1/2	11.0	66	27	350
	CPE-G3/4-SS	CPE-G3/4-SL	G3/4	14.0	78	34	350
	CPE-G1-SS	CPE-G1-SL	G1	19.0	92	41	300
	CPE-G11/4-SS	CPE-G11/4-SL	G11/4	25.0	107	55	250
	CPE-G11/2-SS	CPE-G11/2-SL	G11/2	30.0	114	60	210
英制圆锥内螺纹 Rc ISO7-1	CPE-G2-SS	--	G2	42.0	130	75	160
	CPE-R1/4-SS	--	Rc1/4	5.5	47	19	400
	CPE-R3/8-SS	--	Rc3/8	7.5	55	22	400
	CPE-R1/2-SS	--	Rc1/2	11.0	66	27	350
	CPE-R3/4-SS	--	Rc3/4	14.0	78	34	350
	CPE-R1-SS	--	Rc1	19.0	92	41	300
	CPE-R11/4-SS	--	Rc11/4	25.0	107	55	250
美制圆锥内螺纹 NPT	CPE-R11/2-SS	--	Rc11/2	30.0	114	60	210
	CPE-1/4NPT-SS	CPE-1/4NPT-SL	1/4NPT	5.5	50	19	400
	CPE-3/8NPT-SS	CPE-3/8NPT-SL	3/8NPT	7.5	56	22	400
	CPE-1/2NPT-SS	CPE-1/2NPT-SL	1/2NPT	11.0	66	27	350