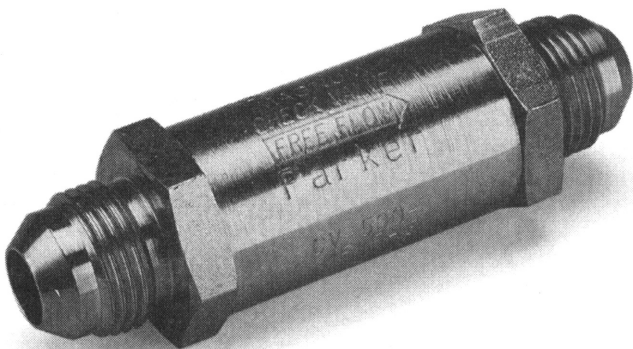


单向阀

CV 系列单向阀提供端口为螺纹多种形式，用于特殊安装要求。

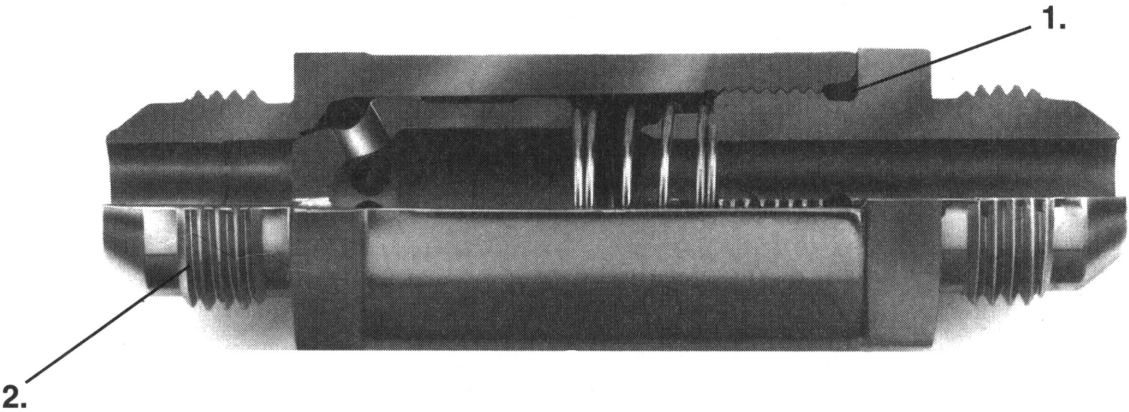
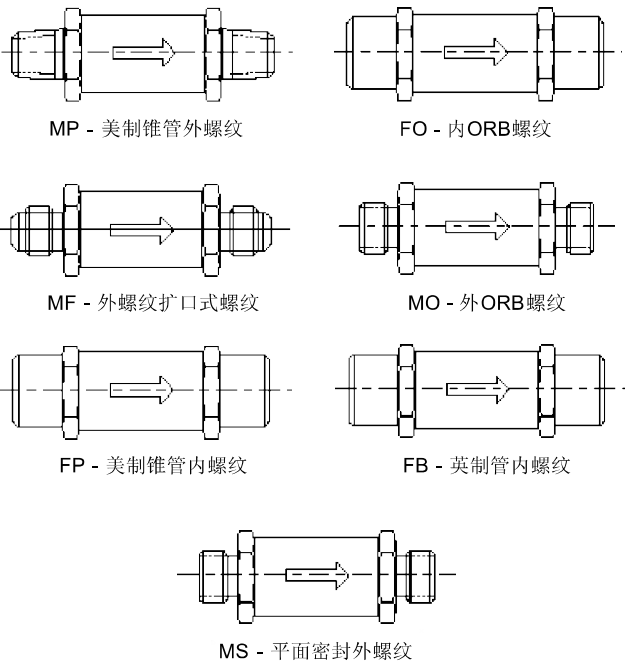
CV 系列单向阀结合与 DC 系列一样的可靠内部设计特征，另外：CV 系列具有较大范围的端口螺纹选项，从而能适应特殊安装需求。端口形式可以为混合式或匹配式以适应不同需要。

这些单向阀是阀制造工艺的突出典范。



特征：

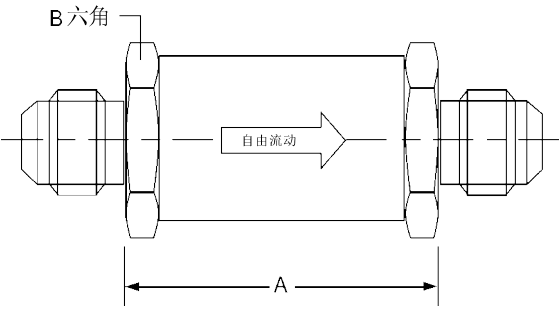
1. 丁腈橡胶 Nitrile 密封圈为标准型，并已包含在 MO 及 MS 接头上。
2. 有多种螺纹设计可供选择。
3. 全碳钢结构。
4. 阀芯能抵抗因撞击、冲击和污物而引起的损坏。
5. 阀芯有贮油槽，它可对孔腔进行润滑并消除磨损。
6. 阀芯弹簧与液流隔离，从而将紊流减小至最低程度。
7. 阀芯经过热处理，有助于防止因撞击、冲击和磨损而引起的损坏。
8. 阀芯与挡环之间紧密的容差配合形成一种缓冲垫，它能保护阀免遭冲击破坏。
9. 有各种开启压力。



CV 系列

单向阀

技术规范



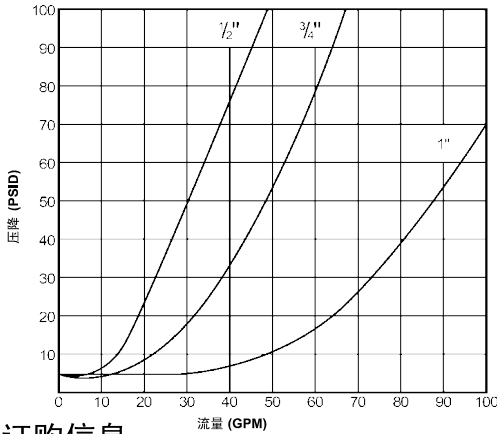
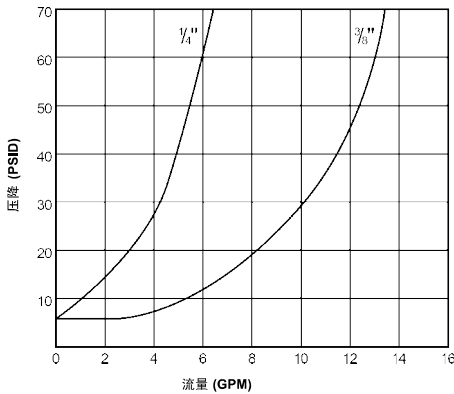
型号	标称尺寸	A	B	MP 螺纹尺寸	MF 螺纹尺寸	FP 螺纹尺寸	FO 螺纹尺寸
CV-250-****-*	1/4"	1.53	.68	.250-18 NPTF	.438-20 UNF	.250-18 NPSF	.438-20 UNF
CV-370-****-*	3/8"	1.75	.81	.375-18 NPTF	.562-18 UNF	.375-18 NPSF	.562-18 UNF
CV-500-****-*	1/2"	2.22	1.00	.500-14 NPTF	.750-16 UNF	.500-14 NPSF	.750-16 UNF
CV-750-****-*	3/4"	2.75	1.38	.750-14 NPTF	1.062-12 UNF	.750-14 NPSF	1.062-12 UN
CV-1000-****-*	1"	3.31	1.62	1-11.5 NPTF	1.312-12 UNF	1-11.5 NPSF	1.312-12 UN

标称尺寸	MO 螺纹尺寸	FB 螺纹尺寸	MS 螺纹尺寸	净重	最大操作压力	开启压力范围
1/4"	.438-20 UNF	G 1/4 BSPF	.562-18 UNF	0.12 KG	3000 PSI	5-110 PSI
3/8"	.562-18 UNF	G 3/8 BSPF	.688-16 UN	0.19 KG	3000 PSI	5-100 PSI
1/2"	.750-16 UNF	G 1/2 BSPF	.812-16 UN	0.35 KG	3000 PSI	5-130 PSI
3/4"	1.062-12 UNF	G 3/4 BSPF	1.188-12 UN	0.59 KG	3000 PSI	5-80 PSI
1"	1.312-12 UNF	G 1 BSPF	1.438-12 UN	0.96 KG	3000 PSI	5-50 PSI

**** 指定接头类型 (FOFO、MOMS、FPMP 等)。备注：接头配置可以为相同 (FOFO) 或混合形式 (FOFP) 以适应各种安装要求。

-* 指定开启压力以 5 PSI 为增量。(不要超过最大开启压力范围。)

流量数据



订购信息

CV 系列

单向阀

CV - * * * - * * * - * *

系列	规格	接头类型	标准开启压力为 5 PSI。 指定以 5PSI 为增量，开启压力范围不可超过标定范围。 例如：5=5 PSI，10=10 PSI。
250 - 1/4"	MPMP-	外美制锥管入口至外美制锥管出口	
370 - 3/8"	FOFO-	内螺纹O形圈油口入口至内螺纹O形圈油口出口	
500 - 1/2"	MFMP-	外螺纹扩口式端口入口到外螺纹扩口式端口出口	
750 - 3/4"	MOMO-	外螺纹O形圈油口入口至外螺纹O形圈油口出口	
1000-1"	FPFP-	内美制锥管入口至内美制锥管出口	
	FBFB-	内螺纹英制管入口至内螺纹英制管出口	
	MSMS-	外螺纹平面密封入口至外螺纹平面密封出口	