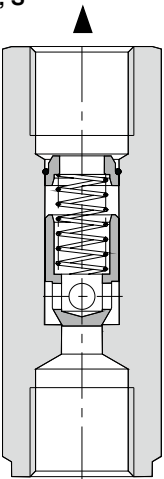
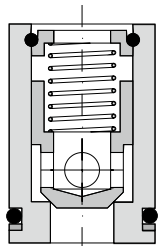


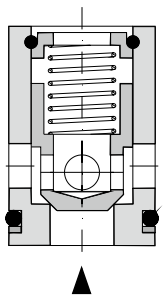
样式 G1, M1, S



样式 02



样式 03

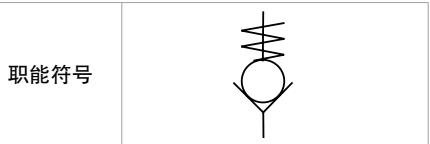


技术特点

- 高强度、精加工的阀芯以及阀体
- 管式连接或插装式设计
- 截止时零泄漏
- 产品规格广泛
- 其他开启压力可根据需求定制
- 阀件标配处理为镀锌，防腐蚀性能可达 240小时（相关标准ISO 9227）

功能概述

单向阀允许流量在单方向流动。精加工的相对运动部件保证了阀芯和阀座之间的零泄漏。



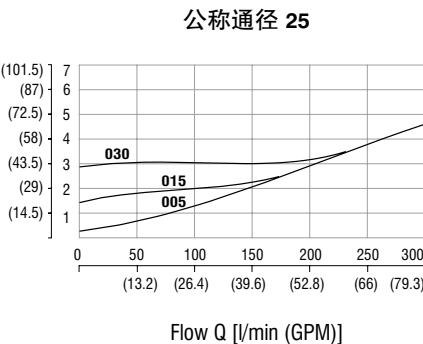
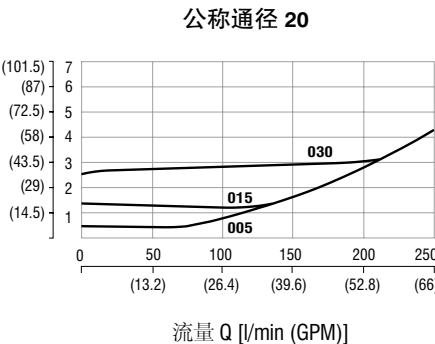
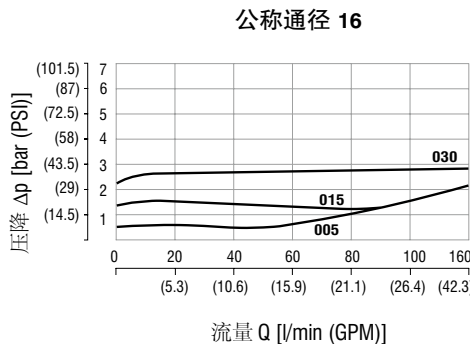
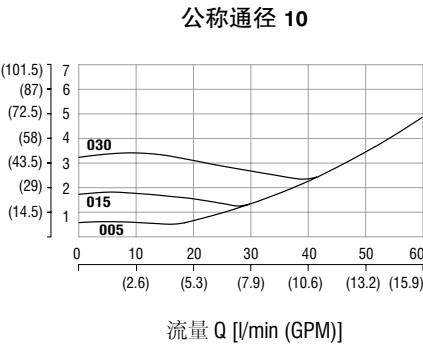
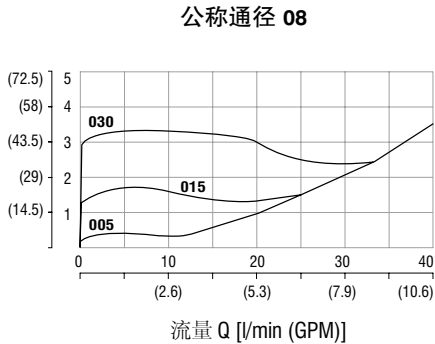
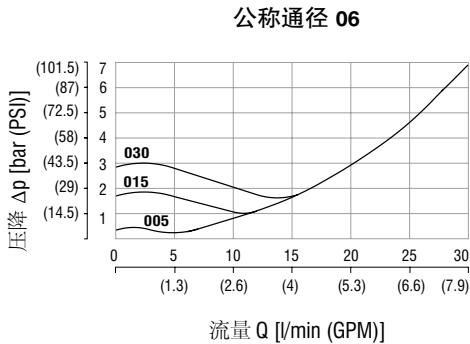
技术参数

公称通径			06	08	10	16	20	25	30
最大工作流量		l/min (GPM)	30 (7.9)	40 (10.6)	60 (15.9)	160 (42.3)	250 (66)	300 (79.3)	400 (105.7)
最高工作压力		bar (PSI)	320 (4640)						
开启压力		bar (PSI)	0,5 (7.25)				1,5 (21.8)		3,0 (43.5)
压力损失		bar (PSI)	见压降- 流量曲线						
油液温度范围（丁腈橡胶）		°C (°F)	-30 +100 (-22 ... +212)						
重量	- 样式 G1	kg (lbs)	0,11 (0.24)	0,2 (0.04)	0,34 (0.75)	0,52 (1.15)	0,95 (2.09)	1,95 (4.30)	2,35 (5.18)
	- 样式 M1, S		-	-	-	-	-	-	
	- 样式 02, 03		0,05 (0.11)	-	0,09 (0.2)	0,22 (0.49)	0,26 (0.57)	-	-
附件		参见样本							
插孔尺寸		SMT_0019							
备件		SP_8010							

性能曲线

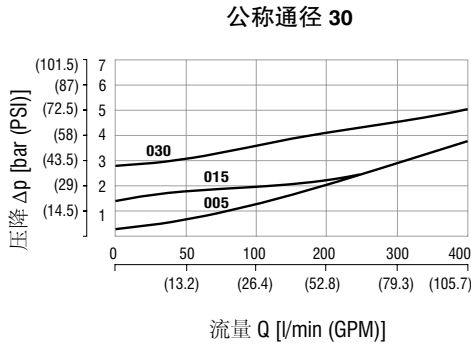
在 v = 32 mm²/s (156 SUS) 时测得

压降Δp - 流量曲线



性能曲线

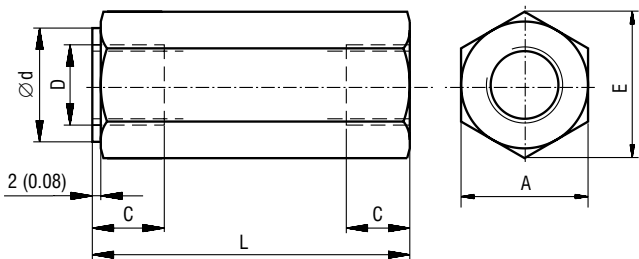
在 v = 32 mm²/s (156 SUS) 时测得



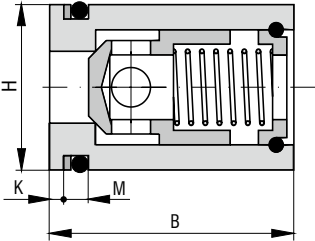
尺寸参数

单位: mm (英寸)

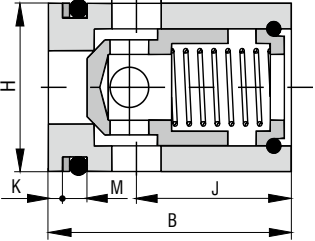
样式 G1, M1, S



样式 02



样式 03



通径	A	B	C	D			Ø d
				G1	M1	S	
06	19 (0.75)	27 - 0,2 (1.06 - 0.008)	12 (0.47)	G 1/4	M14x1,5	SAE-6, 9/16-18	19 (0.75)
08	24 (0.95)	-	12 (0.47)	G 3/8	-	-	24 (0.94)
10	30 (1.18)	32 - 0,2 (1.26 - 0.008)	14 (0.55)	G 1/2	M18x1,5	SAE-8, 3/4-16	30 (1.18)
16	36 (1.42)	45 - 0,2 (1.77 - 0.008)	16 (0.63)	G 3/4	M27x2	SAE-12, 1 1/16-12	36 (1.42)
20	46 (1.81)	45 - 0,2 (1.77 - 0.008)	18 (0.71)	G 1	M33x2	SAE-16, 1 5/16-12	46 (1.81)
25	60 (2.36)	-	20 (0.79)	G1 1/4	-	-	60 (2.36)
30	65 (2.56)	-	22 (0.87)	G1 1/2	-	-	65 (2.56)

通径	Ø d1	E	H	J	K	L	M
06	3,5 (0.14)	22 (0.87)	Ø 20 (0.79 f8)	18 (0.71)	1,6 (0.06)	58 (2.28)	4,4 + 0,2 (0.17 + 0.008)
08	-	27,7 (1.09)	-	-	-	58 (2.28)	-
10	5,5 (0.22)	34,5 (1.36)	Ø 25 (0.98 f8)	20 (0.79)	1,6 (0.06)	72 (2.83)	4,4 + 0,2 (0.17 + 0.008)
16	8,5 (0.34)	41,5 (1.63)	Ø 35 (1.38 f8)	27 (1.06)	2,2 (0.09)	85 (3.35)	5,3 + 0,2 (0.21 + 0.008)
20	10,5 (0.41)	53,6 (2.09)	Ø 40 (1.58 f8)	25 (0.98)	2,2 (0.09)	98 (3.86)	5,3 + 0,2 (0.21 + 0.008)
25	-	69 (2.72)	-	-	-	120 (4.72)	-
30	-	75 (2.95)	-	-	-	132 (5.20)	-

订货代码

VJ3 - [] - [] - []

单向阀

公称通径

06 08 10 16 20 25 30

06 08 10 16 20 25 30

G1 M1* S* 02* 03*

用于管式连接 - 带有G螺纹
- 带有M螺纹
- 带有SAE螺纹
插装阀
插装阀

*仅适用于通径06, 10, 16, 20

开启压力

无弹簧
0,5 bar (7.3 PSI)
1,5 bar (21.8 PSI)
3 bar (43.5 PSI)