

调速阀

GSC系列(带刻度)

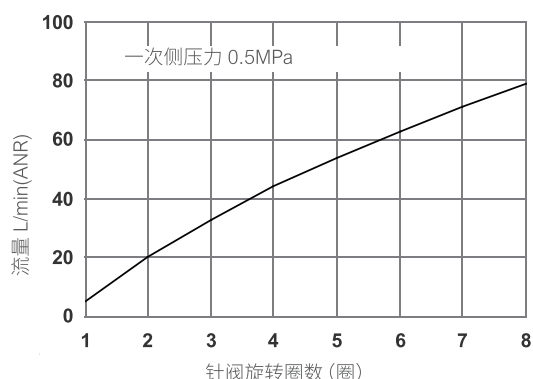


► 主要特性

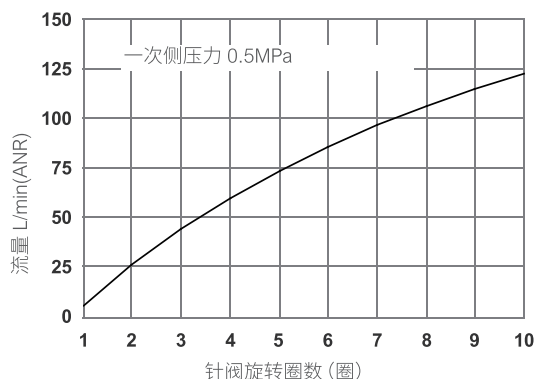
多次调节流量数值稳定，不变形确保设备稳定运行

随机挑选的 GSC 调速阀，经过反复的重要性试验，流量曲线高度重合，重复精度

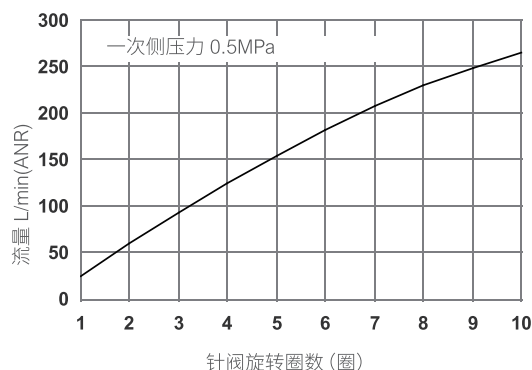
GSC12 □□-□ M5



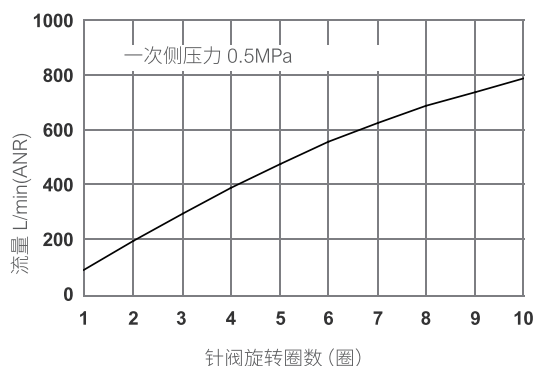
GSC22 □□-□ 01



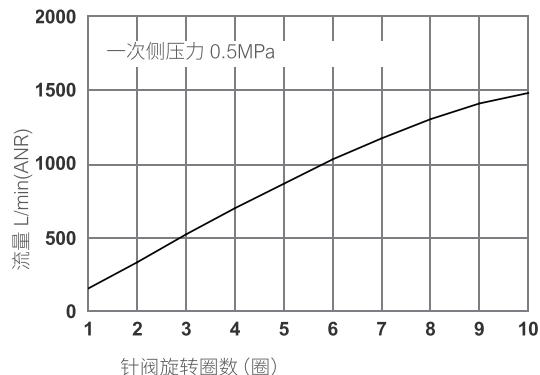
GSC32 □□-□ 02



GSC42 □□-□ 03



GSC52 □□-□ 04



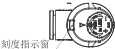
► 技术参数

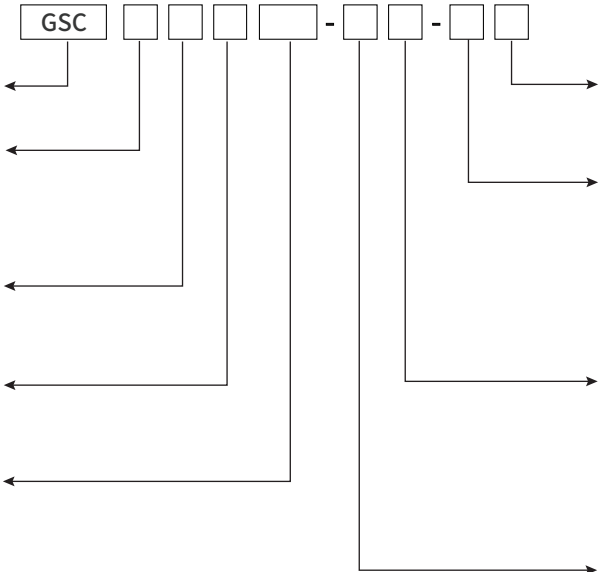
工作介质	压缩空气
耐压试验压力(MPa)	1.5
最高使用压力(MPa)	1

最低使用压力(MPa)	0.1
环境温度及使用流体温度	5~60℃（未冻结）

※ 请注意使用接管的最大使用压力

► 选型表

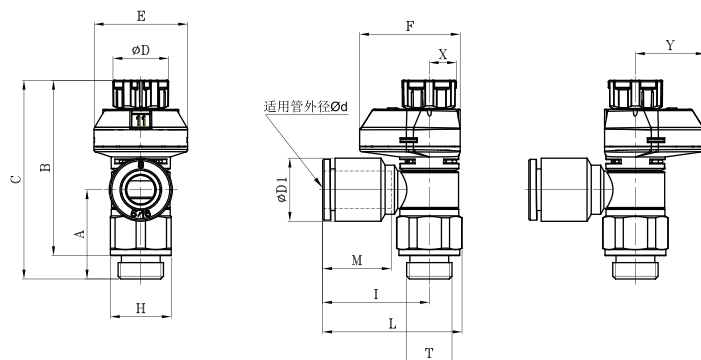
系列	代码
调速阀	GSC
尺寸	代码
M5×0.8,1/8,1/4	1
1/8,1/4,3/8	2
1/8,1/4,3/8,1/2	3
形式	代码
弯头	2
通用	3
控制方式	代码
排气节流	0
进气节流	1
刻度指示窗方向	代码
0° 	-
180° 	1
90° 	2
270° 	3



流量 注 ¹⁾	代码
标准	-
大流量型	L
管外径	代码
ø4	04
ø6	06
ø8	08
ø10	10
ø12	12
连接口径	代码
M5×0.8	M5
1/8	01
1/4	02
3/8	03
1/2	04
牙型 注 ²⁾	代码
PT牙	E
NPT牙	F
G牙	G

注¹⁾ :只有3系列有此选项
注²⁾ :M5无此选项

尺寸图



型号	d	T (PT、NPT)	H	D1	D	I	L	A	C		B		M	E	F	X	Y
									解锁	锁紧	解锁	锁紧					
GSC12□□-M5-04	4	M5x0.8	10	8.2	9.4	17.2	21.7	16.9	39	36.5	35	33.5	13.3	13.6	15.1	5.5	9.6
GSC12□□-M5-06	6			10.4		18.6	23.1						13.3				
GSC12□□-G01-04	4	1/8	13	8.2		17.2	23.3	16.9	39	36.5	34	33.5	13.3				
GSC12□□-G01-06	6			10.4		18.6	24.7						13.3				
GSC12□□-G02-04	4	1/4	17	8.2		17.2	25.5	21.1	43.2	40.7	36.7	34.2	13.3				
GSC12□□-G02-06	6			10.4		18.6	26.9						13.3				
GSC22□□-G01-06	6	1/8	13	10.4	12	19.1	26.2	19.1	43.9	42.4	38.9	37.4	13.3	20	21.5	6.5	15
GSC22□□-G01-08	8			13.2		22.4	29.5						14.2				
GSC22□□-G02-06	6	1/4	17	10.4		19.1	28.4	22.4	45.9	44.4	39.4	37.9	13.3				
GSC22□□-G02-08	8			13.2		22.4	31.7						14.2				
GSC22□□-G03-06	6	3/8	19	10.4		19.1	29.5	24	48.9	47.4	41.4	39.9	13.3				
GSC22□□-G03-08	8			13.2		22.4	32.8						14.2				
GSC32□□-G01-08□	8	1/8	17	13.2	13	23.4	32.7	30	57.1	55.7	52.1	50.7	13.3	21.5	24	7.8	16.2
GSC32□□-G01-10□	10			15.9		23.9	33.2						14.2				
GSC32□□-G01-12□	12			18.5		29.1	38.4						17				
GSC32□□-G02-08□	8	1/4	17	13.2		23.4	32.7	22.6	49.7	48.3	43.2	41.8	13.3				
GSC32□□-G02-10□	10			15.9		23.9	33.2						14.2				
GSC32□□-G02-12□	12			18.5		29.1	38.4						17				
GSC32□□-G03-08□	8	3/8	21	13.2		23.4	32.7	24	51.1	49.7	43.6	42.2	13.3				
GSC32□□-G03-10□	10			15.9		23.9	35.2						14.2				
GSC32□□-G03-12□	12			18.5		29.1	40.4						17				
GSC32□□-G04-08□	8	1/2	24	13.2		23.4	37.5	30.2	57.3	55.9	47.3	45.9	13.3				
GSC32□□-G04-10□	10			15.9		23.9	38						14.2				
GSC32□□-G04-12□	12			18.5		29.1	43.2						17				

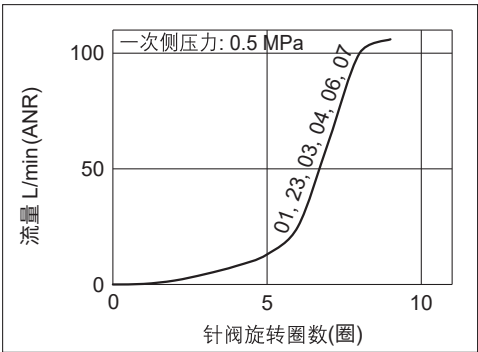
调速阀

GSC系列(带刻度直通型)

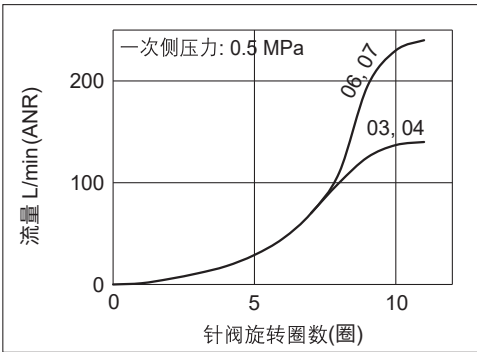


主要特性

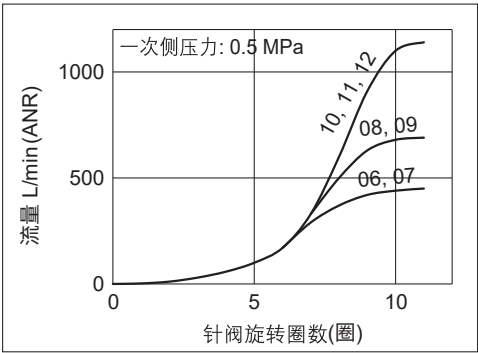
GSC1002□



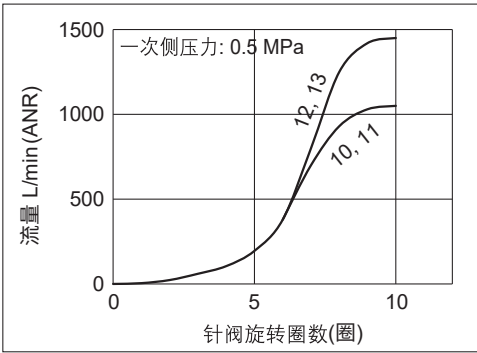
GSC2002□



GSC3002□



GSC4002□



技术参数

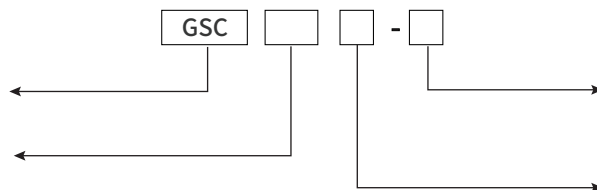
工作介质	压缩空气
保证耐压力(MPa)	1.5
最高使用压力(MPa)	1

最低使用压力(MPa)	0.1
环境温度及使用流体温度	-5~60℃ (未冻结)
适合接管材质	FEP、PFA、尼龙、软尼龙、聚氨酯

※ 请注意使用接管的最高使用压力

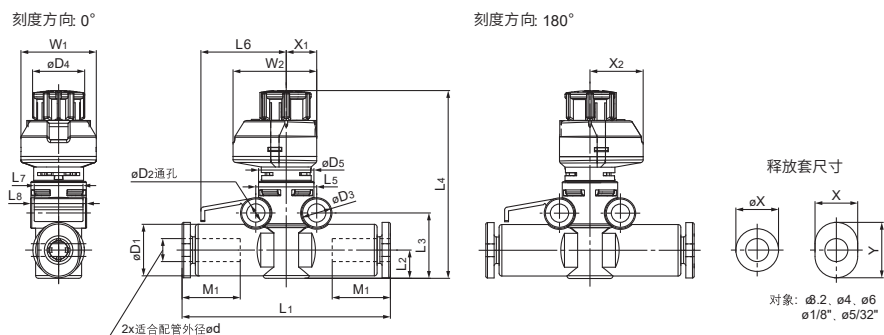
选型表

系列	代码
调速阀(带刻度创)	GSC
尺寸	代码
M5	100
1/8	200
3/8	300
1/2	400



管外径	代码
ø4	04
ø6	06
ø8	08
ø10	10
ø12	12
刻度方向	代码
0°	-
180°	1
90°	2
270°	3

尺寸图



型号	适合 配管 外径	D1	释放套 尺寸		D2	D3	D4	D5	L1	L2	L3	L4		L5	L6	L7	L8	M1	W1	W2	X1	X2	重量 (g)
			eX(X)	Y								MAX	MIN										
GSC1002□-04	4	9.3	7.7	10	3.3	5.5	9.4	10	37.6	5.1	11.8	36.4	33.9	11	15.4	8.8	10.1	13.5	13.6	15.1	5.5	9.6	5.5
GSC1002□-06	6	11.6	9.7	12					40.1	6.1	12.8	37.4	34.9				12.3						6.6
GSC2002□-04	4	9.3	7.7	10	3.3	5.5	12	12	41.3	6.3	13.4	44.5	43	12.6	17	10.5	12.3	13.5	20	21.5	6.5	15	9.5
GSC2002□-06	6	11.6	9.7	12					43.1														10.4
GSC3002□-06	6	13.2	11.5	-	4.5	8	16.6	20	60	9.8	21.7	55.7	54.3	21.8	25	12	20.5	17	24.5	28.5	9.3	19.2	23.8
GSC3002□-08	8	15.2	13.5	-					65									19					26
GSC3002□-10	10	18.5	16.5	-					70.4									21					30.6
GSC3002□-12	12	20.9	18.5	-					76	10.9	22.8	56.8	55.4				22.1	22					34.2
GSC4002□-10	10	18.5	16.5	-	4.3	8	18.8	26	76.9	11.3	23.7	64.3	62.7	28	33	14	26.2	21	26	29	10	19	42.5
GSC4002□-12	12	21.7	18.5	-					81.3									22					47.9