



調速閥 中口徑型 戶外系列

SC1-W Series

● 接管口徑：Rc1/4~Rc1/2

JIS 記號



規格

項目	SC1-8-W	SC1-10-W	SC1-15-W	
使用流體	壓縮空氣			
最高使用壓力 MPa	1.0			
最低使用壓力 MPa	0.05			
耐壓力 MPa	1.5			
流體溫度 ℃	5~60			
環境溫度 ℃	-10~60 (避免結凍)			
接管口徑 Rc	1/4	3/8	1/2	
重量 g	95	205	195	
針閥轉數	10	10	10	
自由流動	流量 ℓ/min(ANR)	930	2600	2900
	有效剖面積 mm ²	14	39	43
控制流動	流量 ℓ/min(ANR)	870	1500	2400
	有效剖面積 mm ²	13	22	36

註1：流量為壓力0.5MPa時的大氣壓換算值。

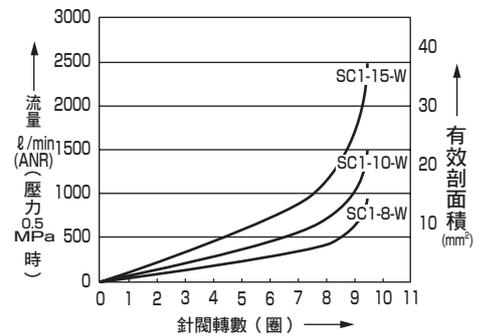
型號標示方法

SC1 - 8 - W

Ⓐ 接管口徑

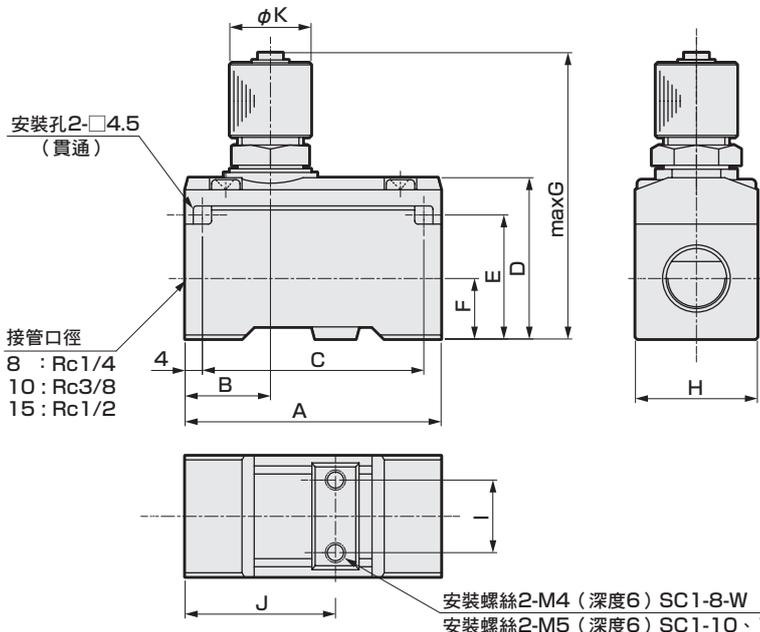
記號	內容
Ⓐ 接管口徑	
8	Rc1/4
10	Rc3/8
15	Rc1/2

流量特性



外形尺寸圖

● SC1-W



型號	A	B	C	D	E	F
SC1-8-W	50	20	42	31	23	11
SC1-10-15-W	63	21	55	40	31	15

型號	G	H	I	J	K
SC1-8-W	67	22	12	31	19
SC1-10-15-W	83	30	18	37	23

⚠ 使用注意事項

- 請特別注意，使用於低壓範圍（0.05MPa以下）時，或是在前後配管等流量極小時、氣缸速度快時、差壓小時，容易產生振動音。
- 固定針閥及鎖定螺帽部時，請勿過度鎖緊。（固定扭力約3N·m）