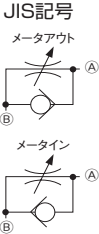


シリンダへの直接取付け
可能なコンパクトタイプ。

- 本体回転式で取り出し方向は360°回転します。
- メータアウト・メータイン、2種類の制御方式があります。
- コンパクトです。
- 丸形つまみで、流量の微調整が容易です。
- ニードルを全開しても、ニードルは脱落しません。



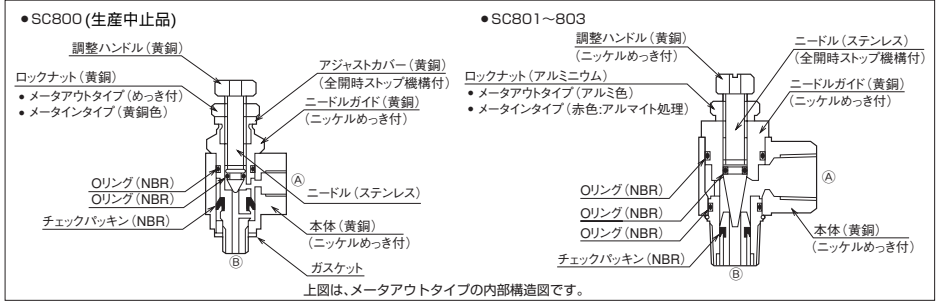
仕様

形 式		SC801	SC802	SC803
接 続 口 径	制 御 流 れ	R1/8	R1/4	R3/8
	自 由 流 れ	3.8	8.3	14.8
有効断面積 mm ²	制 御 流 れ	4.5	8.8	14.2
	自 由 流 れ	250	540	960
※ 流 量 ℓ/min(ANR)	制 御 流 れ	300	580	920
	自 由 流 れ			
使 用 流 体		空 気		
使 用 圧 力 範 囲		0.05~1MPa		
耐 圧 力		1.5MPa		
使 用 温 度 範 囲		+5~+60℃		
質 量		40	90	165

※一次側圧力0.5MPaのときの流量です。

注) ●一次側圧力0.5MPa20℃の
ときの流量です。

内部構造図



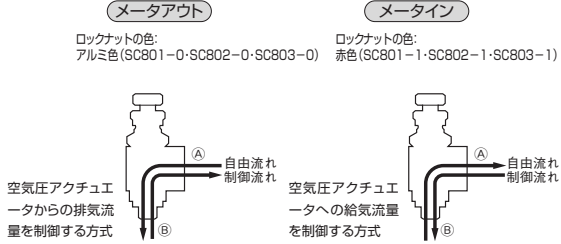
形式記号 ご注文時には、下記の形式記号でご連絡ください。

SC80 1-0

記号説明

接続口径	
1	R1/8
2	R1/4
3	R3/8
制御方式	
0	メータアウト
1	メータイン

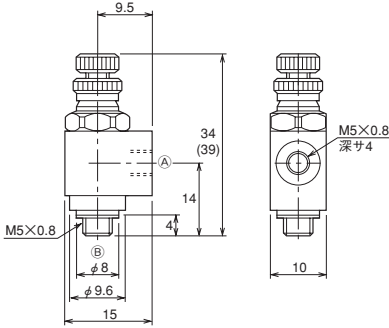
制御方式



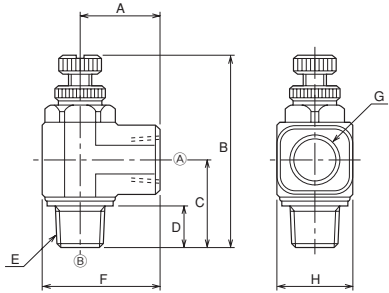
CAD/DATA
SPEED CONTROLLER/TSC8 提供できます。

SC8

●SC800(生産中止品)



●SC801~803



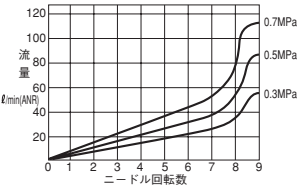
- () 内は全開時の値です。
- SC800はガスケット付です。

寸法表

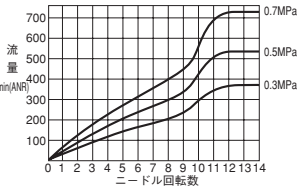
記号 形式	A	B		C	D	接続径 E	F	接続径 G	H
		全開	全開						
SC801	16	41	46	18	8	R1/8	23	Rc1/8	14
SC802	21	48.5	55	23.5	11.5	R1/4	30.5	Rc1/4	19
SC803	24	55	63.5	26.5	12	R3/8	36	Rc3/8	24

流量特性図(制御流れ)

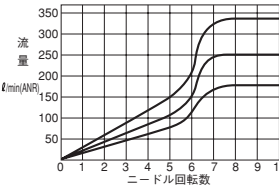
SC800(生産中止品)



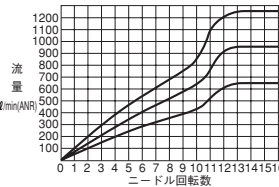
SC802



SC801



SC803



流量特性図(自由流れ)

