

SPEED CONTROLLERS

スピードコントローラ

—ステンレスタイプ・耐熱タイプ・クリーンタイプ—



CADデータフォルダ名: 55_Cylinders

■ステンレスタイプ

メーターアウト ASPSL

メートルネジタイプ

RoHS10

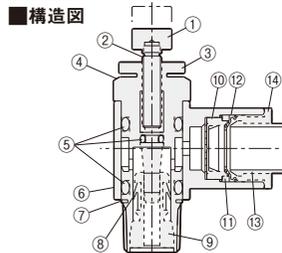
型式 Type	D	呼び	A	C1	C2	E	二面幅 H	ねじサイズ M	質量 (g)	標準寸法 1~9コ	標準寸法 10~30
ASPSSL	4	M5	21	32.1	36.7	12	10	M5×0.8	25.9	4,080	3,540
		1	23	37.9	43.4	14	13	R1/8	41.0	4,120	3,580
	6	M5	22.5	32.1	36.7	12	10	M5×0.8	24.9	4,120	3,580
		1	24.5	37.9	43.4	14	13	R1/8	40.5	4,380	3,810
	8	2	26	47.1	53.3	17	16	R1/4	73.0	4,930	4,280
		1	26	37.9	43.4	14	13	R1/8	39.2	4,380	3,810
10	2	27.5	47.1	53.3	17	16	R1/4	71.8	4,920	4,280	
		3	29.5	55.1	61.6	22	19	R3/8	133.0	5,840	5,080
	3	30	47.1	53.3	17	16	R1/4	70.7	5,000	4,350	
		32	55.1	61.6	22	19	R3/8	134.0	5,920	5,150	
12	3	33.5	55.1	61.6	22	19	R3/8	129.8	6,340	5,510	

Ⓢ表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

仕様

使用流体	空気
使用温度範囲	-10~60℃
最高使用圧力	1.0MPa
使用真空圧力	-0.1MPa

■特長
・耐食性に優れています。



No.	部品名	材質	No.	部品名	材質
①	ハンドル	SUS316	⑨	チェック部	SUS316
②	スピンドル	SUS316	⑩	バックン	ふっ素
③	ロックナット	SUS316	⑪	チャックホルダー	SUS316
④	回転軸	SUS316	⑫	チャック	SUS301
⑤	Oリング	ふっ素	⑬	プッシュリングA	SUS316
⑥	回転体	SUS316	⑭	アウターリング	SUS316
⑦	Eリング	SUS	⑮	プッシュリングB	SUS316
⑧	Vバックン	HNBR			

■耐熱タイプ

メーターアウト KSPSL

メートルネジタイプ

RoHS10

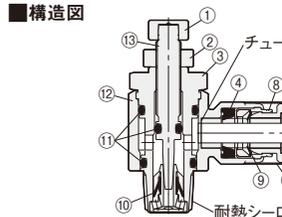
型式 Type	D	呼び	A	C1	C2	E	二面幅 H	ねじサイズ M	質量 (g)	標準寸法 1~9コ	標準寸法 10~20
4	M5	22.6	30	32.7	12.5	11	M5×0.8	25.6	1,120	1,050	
		1	24.8	38.1	44.4	12.5	14	R1/8	43.1	1,330	1,160
6	M5	24.1	30	32.7	12.5	11	M5×0.8	26	1,220	1,130	
		1	26.1	38.1	44.4	12.5	14	R1/8	43.4	1,380	1,270
8	2	27.6	46.9	53.3	14.5	17	R1/4	68.9	1,520	1,360	
		1	26.9	38.1	44.4	14.5	14	R1/8	45.8	1,450	1,350
10	2	28.4	46.9	53.3	14.5	17	R1/4	69.1	1,450	1,430	
		3	30.1	51.2	58.4	14.5	21	R3/8	106.5	1,710	1,490
	3	31.2	46.9	53.3	18.6	17	R1/4	82.4	1,670	1,590	
		33.0	51.2	58.4	21.5	21	R3/8	127.7	1,840	1,700	
12	3	36.1	51.2	58.4	21.6	21	R3/8	134	2,200	1,910	

Ⓢ表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

仕様

使用流体	空気
使用温度範囲	0~100℃
使用圧力範囲	0~1.0MPa
逆支弁作動圧力	0.05MPa

■特長
・高温環境、スバツタ環境下に最適な流量調整弁です。



No.	部品名	材質	No.	部品名	材質
①	ツマミ	黄銅・無電解ニッケルメッキ	⑥	ガイドリング	黄銅・無電解ニッケルメッキ
②	ロックナット	黄銅・無電解ニッケルメッキ	⑦	ロック爪	ステンレス
③	ネジ部本体	黄銅・無電解ニッケルメッキ	⑧	ダイヤフラム	H-NBR
④	弾性体スリーブ	H-NBR	⑨	Oリング	H-NBR
⑤	開放リング	黄銅・無電解ニッケルメッキ	⑩	金属本体	黄銅・無電解ニッケルメッキ
⑥	チューブ	-	⑪	金剛石	-
⑦	カバー	黄銅・無電解ニッケルメッキ	⑫	ニードル	黄銅・無電解ニッケルメッキ

■クリーンタイプ

メーターアウト PJSPS

メートルネジタイプ

RoHS10

型式 Type	D	呼び	A	C1	C2	E	二面幅 H	ねじサイズ M	質量 (g)	標準寸法 1~9コ	標準寸法 10~20
4	M5	20.0	27	29.7	9.9	8	M5×0.8	7	2,950	2,570	
		1	21.5	34.4	40.5	10	12	R1/8	18	3,120	2,720
6	M5	24.1	27	29.7	-	8	M5×0.8	8	2,950	2,650	
		1	23.6	34.4	40.5	12.4	12	R1/8	19	3,040	2,720
8	2	25.6	41.4	47.6	-	16	R1/4	38	3,260	3,100	
		1	26.9	34.4	40.5	-	12	R1/8	22	2,940	2,800
	3	28.4	41.4	47.6	14.4	16	R1/4	41	3,560	3,100	
		3	28.9	46.5	53.5	-	21	R3/8	69	3,420	3,250
10	2	31.1	41.4	47.6	-	16	R1/4	44	3,730	3,250	
		3	31.4	46.5	53.5	17.6	21	R3/8	71	3,580	3,410
	3	37.1	46.5	53.5	21	21	R3/8	106	3,740	3,560	

Ⓢ表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

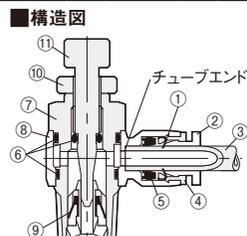
仕様

使用流体	空気
使用温度範囲	0~80℃
使用圧力範囲	0~0.9MPa
逆支弁作動圧力	0.05MPa

Order 型式 - 呼び
注文例 ASPSL4 - 1

Delivery 在庫品 翌日出荷 翌P.133
出荷日 Ⓢご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

■特長
・本体材質に、クリーン環境に適したPP(ポリプロピレン)を使用しております。
・本体が半透明で流体が確認できます。
■使用上の注意
・禁油仕様です。
・チューブがチューブエンドまで差し込まれていることを確認してください。



No.	部品名	材質
①	ロック爪	ステンレス
②	開放リング	ポリプロピレン
③	チューブ	-
④	ガイドリング	SUS304
⑤	弾性体スリーブ	EPDM
⑥	Oリング	EPDM
⑦	金属本体	SUS304
⑧	樹脂本体	ポリプロピレン
⑨	ダイヤフラム	EPDM
⑩	ロックナット	SUS304
⑪	ニードル	SUS304

THROTTLE VALVES

スロットルバルブ

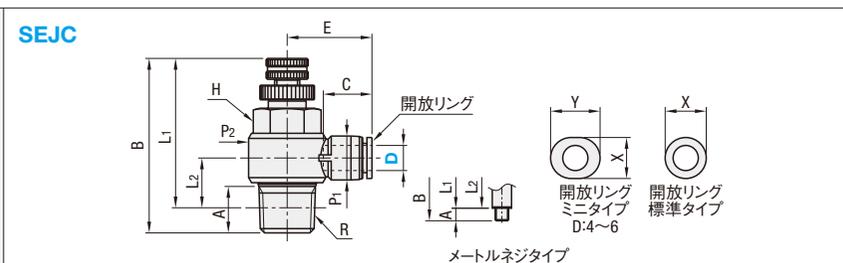


CADデータフォルダ名: 55_Cylinders

■スロットルバルブ - エルボ -

SEJC

RoHS10



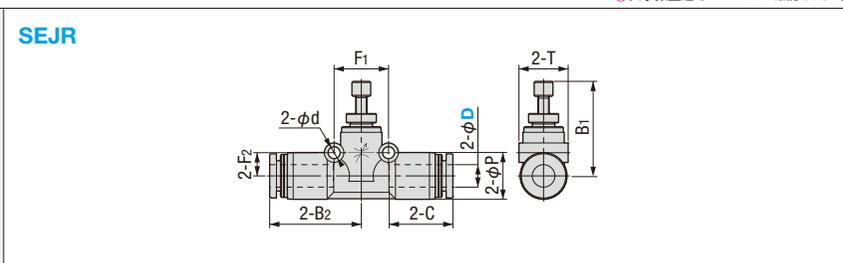
型式 Type	D	呼び	R	A	Max	Min	Max	Min	L2	P1	P2	C	E	対面H	X	Y	質量 (g)	標準寸法 1~9コ	標準寸法 10~30	
SEJC	4	M5	M5×0.8	2.9	29.7	27	26.8	24.1	6.7	8	9.8	11	15.4	8	7.8	9.8	7.9	510	420	
		1	R1/8	8	41.3	35.2	37.3	31.2	10.7	14.4	14.4	17.7	10	17.5	8	8.6	720	620		
	6	M5	M5×0.8	2.9	29.7	27	26.8	24.1	7.58	9.8	10.5	14.4	11.6	18.3	10	9.8	11.8	8.6	640	580
		1	R1/8	8	41.3	35.2	37.3	31.2	10.7	18.4	18.4	20.2	14	20.2	14	37	860	750		
	8	2	1	R1/8	8	41.3	35.2	37.3	31.2	11.9	14.4	14.4	18.1	26.9	10	-	22	860	750	
			2	R1/4	11.1	48.7	41.9	42.7	35.9	13.2	18.4	18.4	28.4	14	13.8	-	40	940	810	
10	2	R1/4	11.1	48.7	41.9	42.7	35.9	14.8	17.6	18.4	20.2	30.9	14	16.8	-	44	1,090	950		

Ⓢ表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

■スロットルバルブ - ユニオン -

SEJR

RoHS10

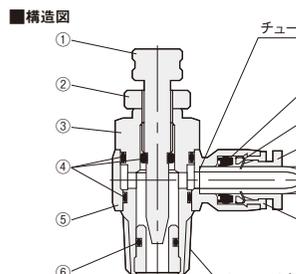


型式 Type	D	Max	Min	B2	φP	T	C	φd	F1	F2	質量 (g)	標準寸法 1~9コ	標準寸法 10~30
SEJR	4	20.5	18.1	21	10	10.5	14.9	3.2	12.7	4.8	8.8	440	420
	6	25.4	21.6	24.4	12.5	13.1	17	3.2	14.8	6.2	14	720	690
	8	30.6	25.1	28	14.8	15.4	18.1	3.2	18.2	7.2	27	850	810
	10	35.4	28.9	31.8	18.2	19.7	20.2	4.2	22.2	8.7	48	1,120	1,040

Ⓢ表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

Order 型式 - 呼び
注文例 SEJC4 - M5

Delivery 在庫品 翌日出荷 翌P.133
出荷日 Ⓢご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

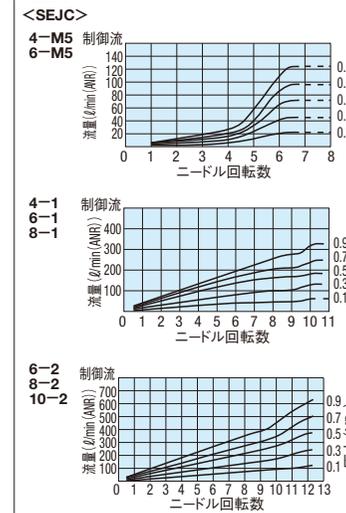


■構造図(エルボタイプ: SEJC)

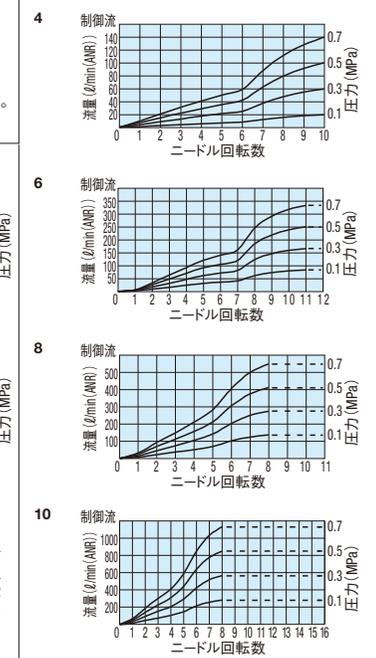
No.	部品名	材質
①	ニードル	黄銅・無電解ニッケルメッキ
②	ロックナット	アルミニウム
③	金属本体	黄銅・無電解ニッケルメッキ
④	Oリング	ニトリルゴム
⑤	樹脂本体	ポリブチレンテレフタレート
⑥	Oリング	ニトリルゴム
⑦	弾性体スリーブ	ニトリルゴム
⑧	ロック爪	ステンレス
⑨	開放リング	ホリアセテール
⑩	ガイドリング	黄銅・無電解ニッケルメッキ

■特長・仕様
■特長: 自由流・制御流の制限なく左右どちらの方向からでも流量を調整することができます。
■仕様: 使用流体 空気
使用温度範囲 0~60℃ *使用圧力範囲は、常温(20℃)の時の範囲です。
使用圧力範囲 0~0.9MPa

■流量特性



<SEJR>



55
P.133