

1 空気圧・油圧・真空

直動システム・関連

ロボット・FA

制御・検出・計測

駆動・回転

軸受・素材・機械

動力伝達・伝動

搬送・運搬

ポンプ・送風機・粉体

工場設備・環境



●仕様

使用流体	圧縮空気	適用チューブ	TE, TP, MTP
使用温度範囲	-5 ~ 60		ポリウレタンチューブ
最高使用圧力	0.05MPa ~ 0.7MPa		TN
本体材質	樹脂(難燃性PBT)		ナイロンチューブ

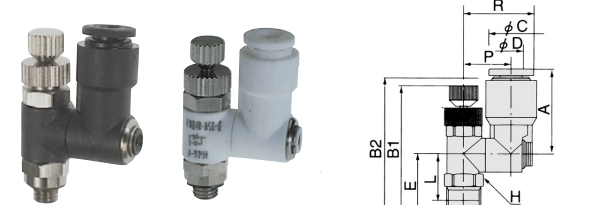
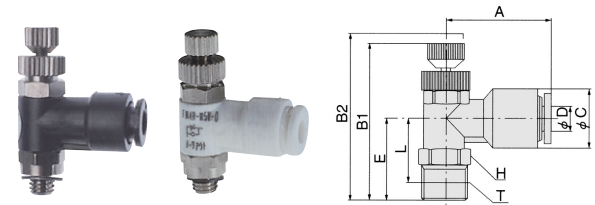
タッチコネクター 5スピードコントローラ

- 低流量域の速度制御を容易に調整(ミニシリーズ)
- 滑らかな速度制御が可能、軽量化、低コストを実現。
- 難燃性PBT樹脂を標準採用し、溶接環境での事故防止。
- 型式表示例 **F M B 4 R - 01 W - O**

F:継手のタイプ(ファイブ) M:ミニシリーズ
 B:タイプ 無記号:タイプ 4:チューブ外径4mm 6:6mm
 R:継手本体プラスチック 01:ネジサイズR1/8 M5:M5
 W:本体白色 無記号:黒 O:メーターアウト I:メーターイン

- 型式表示例 **F B 6 R - 01 SC W - O**

F:継手のタイプ(ファイブ) B:タイプ 無記号:タイプ
 6:チューブ外径6mm 4:4mm R:継手本体プラスチック
 01:ネジサイズR1/8 M5:M5 SC:スピードコントローラ
 W:本体色白 無記号:黒 O:メーターアウト I:メーターイン

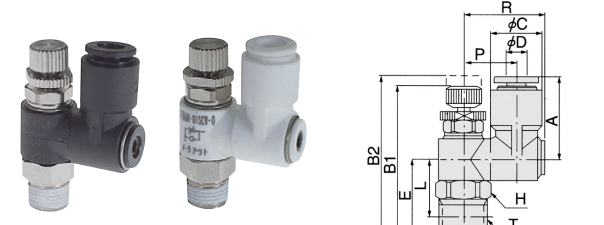
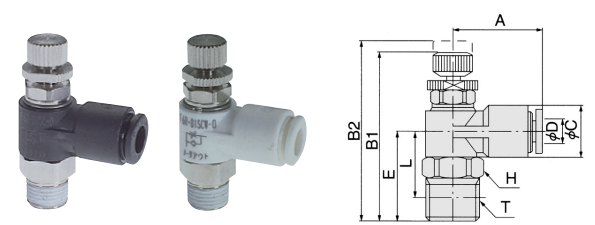


ミニスピードコントローラ 寸法・価格

型式		価格	適用チューブ径	ねじサイズ T	主要寸法 (mm)		
本体色黒	本体色白				A	B1	E
FM4R-M3-Q(I)	FM4R-M3W-Q(I)	1,669	4	M3 x 0.5	30.1	13.0	19.9
FM4R-M5-Q(I)	FM4R-M5W-Q(I)	883		M5 x 0.8	31.1	14.0	
FM4R-01-Q(I)	FM4R-01W-Q(I)	1,112	6	R1/8	33.6	16.5	22.3
FM6R-M5-Q(I)	FM6R-M5W-Q(I)	928		M5 x 0.8	31.1	15.0	
FM6R-01-Q(I)	FM6F-01W-Q(I)	1,112		R1/8	33.6	17.5	

ミニスピードコントローラ 寸法・価格

型式		価格	適用チューブ径	ねじサイズ T	主要寸法 (mm)		
本体色黒	本体色白				A	B1	R
FMB4R-M3-Q(I)	FMB4R-M3W-Q(I)	1,853	4	M3 x 0.5	30.1	19.9	
FMB4R-M5-Q(I)	FMB4R-M5W-Q(I)	1,069		M5 x 0.8	31.1		17.9
FMB4R-01-Q(I)	FMB4R-01W-Q(I)	1,299	6	R1/8	33.6	22.3	
FMB6R-M5-Q(I)	FMB6R-M5W-Q(I)	1,112		M5 x 0.8	31.1		18.8
FMB6R-01-Q(I)	FMB6R-01W-Q(I)	1,299		R1/8	33.6		



スピードコントローラ 寸法・価格

型式		価格	適用チューブ径	ねじサイズ T	主要寸法 (mm)		
本体色黒	本体色白				A	B1	E
F 4R-M5SC-Q(I)	F 4R-M5SCW-Q(I)	777	4	M5 x 0.8	35.7	16.0	22.3
F 4R-01SC-Q(I)	F 4R-01SCW-Q(I)	840		R1/8	39.3	19.5	
F 6R-M5SC-Q(I)	F 6R-M5SCW-Q(I)	777	6	M5 x 0.8	35.7	16.0	24.8
F 6R-01SC-Q(I)	F 6R-01SCW-Q(I)	822		R1/8	39.3	19.5	
F 6R-02SC-Q(I)	F 6R-02SCW-Q(I)	928		R1/4	44.9	23.5	
F 8R-01SC-Q(I)	F 8R-01SCW-Q(I)	928	8	R1/8	41.9	20.5	26.8
F 8R-02SC-Q(I)	F 8R-02SCW-Q(I)	928		R1/4	44.9	23.5	
F 8R-03SC-Q(I)	F 8R-03SCW-Q(I)	1,192		R3/8	49.7	25.5	
F10R-02SC-Q(I)	F10R-02SCW-Q(I)	1,148	10	R1/4	48.7	24.5	29.3
F10R-03SC-Q(I)	F10R-03SCW-Q(I)	1,193		R3/8	49.7	25.5	
F10R-04SC-Q(I)	F10R-04SCW-Q(I)	1,500		R1/2	53.7	29.5	
F12R-03SC-Q(I)	F12R-03SCW-Q(I)	1,323	12	R3/8	52.5	27.0	29.3
F12R-04SC-Q(I)	F12R-04SCW-Q(I)	1,500		R1/2	56.5	31.0	

スピードコントローラ 寸法・価格

型式		価格	適用チューブ径	ねじサイズ T	主要寸法 (mm)		
本体色黒	本体色白				A	B1	R
FB 4R-M5SC-Q(I)	FB 4R-M5SCW-Q(I)	865	4	M5 x 0.8	35.7	22.3	
FB 4R-01SC-Q(I)	FB 4R-01SCW-Q(I)	971		R1/8	39.3		22.0
FB 6R-M5SC-Q(I)	FB 6R-M5SCW-Q(I)	875	6	M5 x 0.8	35.7	24.8	
FB 6M-01SC-Q(I)	FB 6M-01SCW-Q(I)	953		R1/8	39.3		
FB 6R-02SC-Q(I)	FB 6R-02SCW-Q(I)	1,069		R1/4	44.9		
FB 8R-01SC-Q(I)	FB 8R-01SCW-Q(I)	1,059	8	R1/8	41.9	20.5	26.8
FB 8R-02SC-Q(I)	FB 8R-02SCW-Q(I)	1,059		R1/4	44.9		
FB 8R-03SC-Q(I)	FB 8R-03SCW-Q(I)	1,359		R3/8	49.7		
FB10R-02SC-Q(I)	FB10R-02SCW-Q(I)	1,306	10	R1/4	48.7	24.5	30.9
FB10R-03SC-Q(I)	FB10R-03SCW-Q(I)	1,351		R3/8	49.7		
FB10R-04SC-Q(I)	FB10R-04SCW-Q(I)	1,659		R1/2	53.7		
FB12R-03SC-Q(I)	FB12R-03SCW-Q(I)	1,510	12	R3/8	52.5	27.0	29.3
FB12R-04SC-Q(I)	FB12R-04SCW-Q(I)	1,687		R1/2	56.5	32.9	

