

CKD 手動切換弁・スピードコントローラ CKD(株)

100112

1
空圧・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

手動切換弁4ポート弁HSV・HMVシリーズ

形番	価格	位置数	接続方法 Rc	最高使用 圧力MPa	流用特性 C
HMVC2- 8-4H	10,000	3(クローズドセンタ) 3(エキソースセンタ)	1/4	0.97	1.6
HMVO2- 8-4H	10,000				
HSVC2- 8-4H	12,900	3(クローズドセンタ)	1/4		7.2
HSVC2-10-4H	12,900		3/8		10.1
HSVC2-15-4H	12,900		1/2		10.2
HSVC2-20-4H	20,400		3/4		10.2
HSVO2- 8-4H	12,900		1/4		7.2
HSVO2-10-4H	12,900		3/8		10.1
HSVO2-15-4H	12,900	1/2	10.2		
HSVO2-20-4H	20,400	3/4	10.2		

HMVC2- 8-4H
HSVC2-10-4H
イ ロ ハ



イ 切換位置区分

C	3位置オールポートブロック
O	3位置ABR接続
ロ	接続口径
8 Rc 1/4	10 Rc 3/8
15 Rc 1/2	20 Rc 3/4
ハ 配管	
H	横配管
V	縦配管

超小形スピードコントローラSC-M3・M5

形番	価格	最高使用 圧力MPa	最低使用 圧力MPa	接続口径	適用シリンダ チューブ内径	ニードル 回転数
SC-M3-S	1,580	0.7	0.1	M3 x 0.5	2.5	10
SC-M3-L	1,580					
SC-M3-F	1,700					
SC-M3-A	1,700					
SC-M5-S	1,580			M5 x 0.8	6	25
SC-M5-L	1,580					
SC-M5-F	1,700					
SC-M5-A	1,700					

SC- M3 - A - F
イ ロ ハ ニ

イ 接続口径

ロ	形状
S	ストレート
L	エルボ
F	フラット
A	アジャスタブル
ハ 制御方法	
無記号	メータアウト
I	メータイン
ニ 流量特性	
無記号	標準タイプ
O	低速タイプ
F	微速タイプ



超小形インアウトスピードコントローラSCD-M3・M5

形番	価格	最高使用 圧力MPa	最低使用 圧力MPa	接続口径	適用シリンダ チューブ内径	ニードル 回転数
SCD-M3-S	3,830	0.7	0.1	M3 x 0.5	4	10
SCD-M3-A	3,970					
SCD-M5-A	3,830					
SCD-M5-A	3,970					
SCD-M5-S-F	5,400			M5 x 0.8	6	25
SCD-M5-S-F	5,400					
SCD-M5-S-F	5,400					
SCD-M5-S-F	5,400					

SCD- M3 - S - F
イ ロ ハ

イ 接続口径

ロ	形状
S	ストレート
A	アジャスタブル
ハ 流量特性	
無記号	標準タイプ
F	微速タイプ (M5のみ)



超小形スピードコントローラ微速タイプSC-M5

形番	価格	最高使用 圧力MPa	最低使用 圧力MPa	接続口径	適用シリンダ チューブ内径	ニードル 回転数
SC-M5-S-F	2,330	0.7	0.1	M5 x 0.8	6	25
SC-M5-L-F	2,330					
SC-M5-F-F	2,580					
SC-M5-A-F	2,580					

SC- M5 - S - O F
イ ロ

イ 形状

S	ストレート
L	エルボ
F	フラット
A	アジャスタブル
ロ	オプシオン
無記号	メータアウト
I	メータイン



スピードコントローラ(ポート直結・エルボタイプ)SC3R

形番	価格	最高使用 圧力MPa	最低使用 圧力MPa	接続口径	適用シリンダ チューブ内径	ニードル 回転数	
SC3R-M5	1,200	1.0	0.05	M5	6~ 16	11	
SC3R- 6	1,800				Rc 1/8	15~ 32	14
SC3R- 8	1,920				Rc 1/4	20~ 50	14
SC3R-10	2,150				Rc 3/8	32~ 75	14
SC3R-15	2,630				Rc 1/2	40~ 110	16

SC3R- M5 - 1
イ ロ

イ 形状

M5M5	6 Rc 1/8
ロ オプション	
I	メータインタイプ
無記号	メータアウトタイプ
P11	オゾン対応仕様



スピードコントローラエルボタイプワンタッチ継手付SC3W

形番	価格	最高使用 圧力MPa	最低使用 圧力MPa	接続口径	適用チューブ 外径(mm)	ニードル 回転数	
SC3W-M3	1,380	1.0	0.05	M3	3.2, 4	10以上	
SC3W-M5	1,080				M5	3.2, 4, 6	10以上
SC3W- 6	1,620				Rc 1/8	4.6, 8	10以上
SC3W- 8	1,870				Rc 1/4	6.8, 10	13以上
SC3W-10	2,330				Rc 3/8	6.8, 10	13以上
SC3W-15	2,630				Rc 1/2	10, 12	14以上

SC3W- M5 - 4 - 1
イ ロ ハ

イ 配管サイズ

ロ	適用チューブ外径
3	3.2 4 4
ハ オプション	
無記号	メータアウト
I	メータイン
K	ロックナット
O	低速タイプ
P6	ノンパブル
P11	オゾン対応



ユニバーサルタイプ・ワンタッチ継手SC3WU

形番	価格	最高使用 圧力MPa	最低使用 圧力MPa	接続口径	適用シリンダ チューブ内径	ニードル 回転数	
SC3WU-M3	1,380	1.0	0.1	M3	3.2, 4	10以上	
SC3WU-M5	1,080				M5	3.2, 4, 6	10以上
SC3WU- 6	1,530				Rc 1/8	4.6, 8	10以上
SC3WU- 8	1,720				Rc 1/4	6.8, 10	10以上
SC3WU-10	2,180				Rc 3/8	6.8, 10	12以上
SC3WU-15	2,630				Rc 1/2	10, 12	12以上

SC3WU- M5 - 4 - 1
イ ロ ハ

イ 配管サイズ

ロ	適用チューブ外径
3	3.2 4 4
ハ オプション	
無記号	メータアウト
I	メータイン
K	ロックナット
O	低速タイプ
P6	ノンパブル

