

CKD 直動式3ポート空圧バルブ

CKD(株)

100112

直動作動方式3ポート弁

セレックスバルブ3PA・3PBシリーズ

幅15mm(3PA1)幅22mm(3PA2)超小形ながら大流量を誇り低圧・真空圧に対応する直動作動方式3ポート弁。

- **コンパクト設計**
各種装置への一体性はもちろん、マニホールド化により、いっそうシステムの小形化をはかることができます。
- **豊富な電線バリエーション**
リード線、DIN端子ボックス、コネクタ接続等、幅広いバリエーション。
- **高い設置性、優れたメンテナンス性**
配管、取付方向、手動操作を一方向に設定。最小スペースの取付を可能としています。
- **低ワット設計、1.8W**
PLCのダイレクトドライブを可能にした1.8Wの省エネ設計。



形番表示方法

3PA110 - M5 - C2P-3
形式 ① ② ③ ④ ⑤

①接続口径

M5	M5	08	Rc $\frac{1}{8}$
06	Rc $\frac{1}{8}$	G58	8ワンタッチ継手
GS4	4ワンタッチ継手		
GS6	6ワンタッチ継手		

②手動装置

無記号	ノンロック手動装置
M1	ロック式手動装置

③電線接続

無記号	グロメットリード線(標準)
B	リード線なし
L	端子箱、ランプ付
C	C形コネクタ、リード線300mm付
C00:500mm C01:1000mm C02:2000mm	
C1	C形コネクタ、リード線なし

④電線接続

C2	C形コネクタ、リード線300mm付	サージキラー、ランプ付
C20:500mm C21:1000mm C22:2000mm		
C3	C形コネクタ、リード線なし	サージキラー、ランプ付
D	D形コネクタ、リード線300mm付	
D1	D形コネクタ、リード線なし	
D2	D形コネクタ、リード線300mm付	サージキラー、ランプ付
D3	D形コネクタ、サージキラー、ランプ付	

⑤その他のオプション

無記号	取付板なし
P	取付板付
S	サージキラー1本付

⑥電圧

1	AC100V 50/60Hz
2	AC200V 50/60Hz
3	DC24V
5	AC110V
6	AC220V
4	DC12V

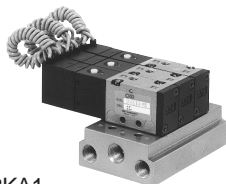
セレックスバルブ3ポート弁3PA1、2、3PB1、2シリーズ

形番	価格	動作方式	使用流体	使用圧力MPa		接続口径	流量特性C	流体温度	手動装置	消費電力(W)ランプ付
				最低	最高					
3PA110	6,080	直動式 ポペット弁	圧縮空気	0	0.7	M5、4、6、ワンタッチ継手	0.35	5~50	ノンロック式 ロック式 (オプション)	1.8/1.4 2.2/1.8
3PB110	7,050					Rc $\frac{1}{8}$	0.33			
3PA210	6,480					Rc $\frac{1}{8}$ 、6、8、ワンタッチ継手	1.0			
3PB210	7,430					Rc $\frac{1}{8}$ 、 $\frac{1}{4}$	0.97			
3PA110	6,080	直動式 ポペット弁	低真空	0MPa	-100MPa	M5、4、6、ワンタッチ継手	0.35	5~50	ノンロック式 ロック式 (オプション)	1.8/1.4 2.2/1.8
3PB110	7,050					Rc $\frac{1}{8}$	0.33			
3PA210	6,480					Rc $\frac{1}{8}$ 、6、8、ワンタッチ継手	1.0			
3PB210	7,430					Rc $\frac{1}{8}$ 、 $\frac{1}{4}$	0.97			



3KA110

3KA110



M3KA1

セレックスバルブ3KA1シリーズ

幅15mmの超小形ながら 40までの単動シリンダを駆動できる新3ポート弁3KA1シリーズ

- **豊富な回路構成**
2位置シングル、ノーマルクローズ、ノーマルオープン、2位置ダブルをシリーズ化。
- **豊富な電線接続**
リード線タイプから、小形端子箱、C形コネクタ・D形コネクタなどをシリーズ化し、さらにランプ・サージキラーも選択できます。

● **形番表示方法**

3KA ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭

⑦切換位置区分

1	2位置シングルノーマルクローズ
2	2位置シングルノーマルオープン

⑧接続口径

⑨手動装置

⑩電線接続

⑪その他オプション

⑫電圧

セレックスバルブ3KA1シリーズ

形番	価格	動作方式	位置数 (ソレノイド数)	接続口径	流量特性C	使用圧力範囲MPa	消費電力(W)50Hz(60Hz)	流体温度
3KA 110	7,510	パイロット (ソフトスプール) ノンロック式	2位置シングルノーマルクローズ	M5	0.65	0.15~0.7	1.8/1.4 AC (100V・200V時)	5~50
3KA 110	7,510		2位置シングルノーマルオープン					
3KA 120	11,670		2位置ダブル					