

CKD パイロット式5ポート空圧バルブ

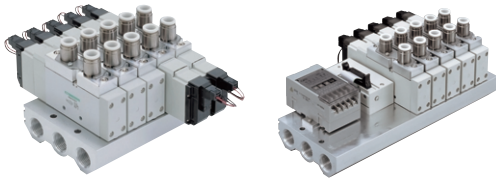
CKD(株)

100112

- 適応シリンダ径： 100 ~ 140
- 個別配線/省配線(集中端子台)省配線(シリアル伝送)

ダイレクト配管直接マウントタイプ

M4GA4/M4GA4-T /M4GA4-T6シリーズ マニホールド共通仕様



M4GA4

M4GA4-T

項目	M4GA4	M4GA4-T	M4GA4-T6
マニホールド形式	一体形ベース	省配線一体形ベース	シリアル伝送一体形ベース
取付方法	直接マウント形		
パイロット排気方法	内部パイロット	主弁・パイロット弁集中排気 (パイロット排気チェック弁内蔵)	
	外部パイロット	主弁・パイロット弁個別排気	
配管方向	パブル上面方向		
弁の種類と操作方式	パイロット式ソフトスプール弁		
定格電圧V	DC 12, 24	12, 24	24
	AC 100, 110	-	-

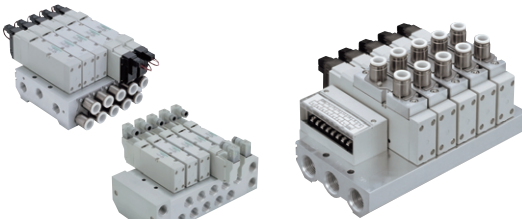
M4GA4/M4GA4-T /M4GA4-T6シリーズマニホールド機種別仕様

項目	M4GA4 (個別配線)		M4GA4 (省配線・集中配線)		M4GA4 (省配線・シリアル伝送)	
	直接マウント		直接マウント		直接マウント	
最大連数	標準(内部パイロット) 15連 給排気ブロック仕様および外部パイロット 12連		11連		8連	
接続口径	ワンタッチ継手 8, 10, 12 Rc3/8, G3/8, NPT3/8		ワンタッチ継手 8, 10, 12 Rc3/8, G3/8, NPT3/8		ワンタッチ継手 8, 10, 12 Rc3/8, G3/8, NPT3/8	
	P・R1・R2ポート Rc1/2, G1/2, NPT1/2		Rc1/2, G1/2, NPT1/2		Rc1/2, G1/2, NPT1/2	

- 適応シリンダ径： 100 ~ 140
- 個別配線/省配線(集中端子台)省配線(シリアル伝送)

ベース配線直接マウントタイプ

M4GB4(D)M4GB4-T /M4GB4-T6シリーズ マニホールド共通仕様



M4GB4

M4GB4-T

項目	M4GB4(D)	M4GB4-T	M4GB4-T6
マニホールド形式	一体形ベース	省配線一体形ベース	シリアル伝送一体形ベース
取付方法	直接マウント形		
パイロット排気方法	内部パイロット	主弁・パイロット弁集中排気 (パイロット排気チェック弁内蔵)	
	外部パイロット	主弁・パイロット弁個別排気	
配管方向	ベース部横方向		
弁の種類と操作方式	パイロット式ソフトスプール弁		
定格電圧V	DC 12, 24	12, 24	24
	AC 100, 110	-	-

M4GB4(D)M4GB4-T /M4GB4-T6シリーズマニホールド機種別仕様

項目	M4GB4 (個別配線)			M4GB4 (省配線・集中配線)			M4GB4 (省配線・シリアル伝送)		
	直接マウント			直接マウント			直接マウント		
パイロット方式	標準(内部パイロット) 外部パイロット			標準(内部パイロット) 外部パイロット			標準(内部パイロット) 外部パイロット		
最大連数	15連 12連			5連 11連			8連		
接続口径	ワンタッチ 8, 10, 12 Rc1/4, 3/8, G1/4, 3/8, NPT1/4, 3/8			ワンタッチ 8, 10, 12 Rc1/4, 3/8, G1/4, 3/8, NPT1/4, 3/8			ワンタッチ 8, 10, 12 Rc1/4, 3/8, G1/4, 3/8, NPT1/4, 3/8		
	Rc3/8, G3/8, NPT3/8			Rc3/8, G3/8, NPT3/8			Rc3/8, G3/8, NPT3/8		

- 適応シリンダ径： 63 ~ 125
- 個別配線/省配線

ベース横配管・裏配管

MW4G $\frac{B}{Z}$ 4-R1/MW4G $\frac{B}{Z}$ 44-T1・3・6シリーズ マニホールド共通仕様



MW4G $\frac{B}{Z}$ 4-R1

MW4G $\frac{B}{Z}$ 4-T1・3・6

項目	MW4GB4	MW4GZ4
マニホールド形式	ブロックマニホールド	
給気・排気方法	集中給気・集中排気	
パイロット排気方法	主弁・パイロット弁個別排気	
配管方向	ベース部横方向	ベース部下方向
弁の種類と操作方式	パイロット式ソフトスプール弁	
手動装置	ノンロック形(標準)	
マニホールド種類	個別配線	省配線
定格電圧V	DC 12, 24	12, 24
	AC -	100(50/60Hz) 110(50/60Hz)

MW4G $\frac{B}{Z}$ 4-R1/MW4G $\frac{B}{Z}$ 4-T1・3・6シリーズマニホールド機種別仕様

項目	MW4GB4	MW4GZ4	MW4GB4			MW4GZ4		
			T1(R) 集中端子台	T3(R) Dサブコネクタ	T6 1(R) シリアル伝送	T1(R) 集中端子台	T3(R) Dサブコネクタ	T6 1(R) シリアル伝送
最大連数	16		16			8		
ソレノイド最大点数	-		16			-		
接続口径	Pポート Rc1/2, G1/2, NPT1/2		Rc1/2, G1/2, NPT1/2			-		
	A・Bポート Rc1/4, Rc3/8, G1/4, G3/8, NPT1/4, NPT3/8, ワンタッチ継手 8, 10, 12		Rc1/4, Rc3/8, G1/4, G3/8, NPT1/4, NPT3/8, ワンタッチ継手 8, 10, 12			RC1/4, G1/4, NPT1/4, Rc3/8		
	Rポート Rc1/2, G1/2, NPT1/2		Rc1/2, G1/2, NPT1/2			-		
	PA・PRポート Rc1/8, G1/8, NPT1/8		Rc1/8, G1/8, NPT1/8			-		

1
空圧・油圧・真空

自動システム・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