ISO規格(15552)準拠

エアシリンダ／標準形：複動・片／両ロッド

RoHS

CP96 Series

ø32, ø40, ø50, ø63, ø80, ø100

CP96シリーズ 標準形ø125は従来形状で標準として用意しています。詳細につきましては、ホームページ**WEBカタログ**をご参照ください。

型式表示方法

CP96S B 32 − 100 C J W −

オートスイッチ付 CP96SD B 32 − 100 C J W − M9BW S −

オートスイッチ付
(磁石内蔵)

取付支持形式

B	基本形
L	軸方向フート形
F	ロッド側フランジ形
G	ヘッド側フランジ形
C	1山クレビス形
D	2山クレビス形

※取付支持金具は同梱出荷(未組付)となります。

チューブ内径

32	32mm
40	40mm
50	50mm
63	63mm
80	80mm
100	100mm

シリンダストローク(mm)
標準ストロークにつきましては、P.130をご参照ください。

両側エアクッション+ダンパクッション

ジャバラ

無記号	ジャバラなし
J	ナイロンターポリン(片側)
JJ	ナイロンターポリン(両側)
K	耐熱ターポリン(片側)
KK	耐熱ターポリン(両側)

ロッド

無記号	片ロッド形
W	両ロッド形

オートスイッチ

無記号	オートスイッチなし

※適用オートスイッチ品番は下表より、ご選定ください。

オートスイッチ追記号

無記号	2ヶ付
S	1ヶ付
3	3ヶ付
n	nヶ付

オーダーメイド仕様
詳細は、P.130をご参照ください。

適用オートスイッチ／オートスイッチ単体の詳細仕様は、ホームページ**WEBカタログ**またはBest Pneumaticsをご参照ください。

種類	特殊機能	リード線取出し	表示灯	配線(出力)	負荷電圧 DC		負荷電圧 AC	オートスイッチ品番	リード線長さ(m) 0.5(無記号)	1(M)	3(L)	5(Z)	プリワイヤコネクタ	適用負荷	
無接点オートスイッチ	—	グロメット	有	3線(NPN)	24V	5V, 12V	—	**M9N**	●	●	●	○	○	IC回路	リレー、PLC
				3線(PNP)				**M9P**	●	●	●	○	○		
				2線		12V		**M9B**	●	●	●	○	○	—	
	診断表示(2色表示)	グロメット		3線(NPN)		5V, 12V		**M9NW**	●	●	●	○	○	IC回路	
				3線(PNP)				**M9PW**	●	●	●	○	○		
				2線		12V		**M9BW**	●	●	●	○	○	—	
	耐水性向上品(2色表示)			3線(NPN)		5V, 12V		※1**M9NA**	○	○	●	○	○	IC回路	
				3線(PNP)				※1**M9PA**	○	○	●	○	○		
				2線		12V		※1**M9BA**	○	○	●	○	○	—	
有接点オートスイッチ	—	グロメット	有	3線(NPN相当)	—	5V	—	**A96**	●	—	●	—	—	IC回路	—
			無	2線	24V	12V	100V	**A93**	●	●	●	●	—	—	リレー、PLC
							100V以下	**A90**	●	—	●	—	—	IC回路	

※1 耐水性向上タイプのオートスイッチは、上記型式の製品に取付可能ですが、それにより製品の耐水性能を保証するものではありません。

※リード線長さ記号　0.5m……無記号　(例)M9NW
1m……M　(例)M9NWM
3m……L　(例)M9NWL
5m……Z　(例)M9NWZ

※○印の無接点オートスイッチは受注生産となります。

※上記掲載機種以外にも、適用可能なオートスイッチがありますので詳細は、P.146をご参照ください。
※D-A9□, M9□, M9□W, M9□A型オートスイッチは、同梱出荷(未組付)となります。(ただし、オートスイッチ取付金具のみ、組付出荷となります。)
注) D-Y59A, Y69A, Y7P, Y7□W, Z7□, Z80型は、取付不可となります。
また、D-M9□□とA9□型オートスイッチはCP96シリーズの角溝には取付不可となります。