

ISO規格(15552)準拠

エアシリンダ／標準形：複動・片／両ロッド



C96 Series

φ32, φ40, φ50, φ63, φ80, φ100, φ125



型式表示方法

C96S **B** **32** - **100** **C** **J** **W** - []

オートスイッチ付 C96SD **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
T	センタトラニオン形
V	位置調整トラニオン形

チューブ内径

32	32mm
40	40mm
50	50mm
63	63mm
80	80mm
100	100mm
125	125mm

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.162をご参照ください。

クッション

記号	クッション	チューブ内径 (mm)
C	両側エアクッション + ダンパクッション	φ32~φ100
無記号	エアクッション	φ125

ロッド

無記号	片ロッド形
W	両ロッド形

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)

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.162をご参照ください。

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。

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		オートスイッチ品番		リード線長さ (m)				適用負荷	
					DC	AC	タイロッド取付	バンド取付	0.5 (無記号)	1 (M)	3 (L)	5 (Z)		
無接点オートスイッチ	—	グロメット	有	3線 (NPN)	5V, 12V	—	M9N	●	●	●	○	○	IC回路	
				3線 (PNP)			M9P	●	●	●	○	○		
	ターミナルコンジット	2線	12V	—	M9B	●	●	●	○	○	—	—		
		3線 (NPN)	5V, 12V	—	G39	—	—	—	—	—	—	IC回路		
	診断表示 (2色表示)	グロメット	有	2線	12V	—	K39	—	—	—	—	—	—	
				3線 (NPN)	5V, 12V	M9NW	●	●	●	○	○	IC回路		
	耐水性向上品 (2色表示)	グロメット	有	3線 (PNP)	5V, 12V	—	M9PW	●	●	●	○	○	—	
				2線	12V	M9BW	●	●	●	○	○	—		
	診断出力付 (2色表示)	グロメット	有	3線 (NPN)	5V, 12V	—	M9NA	○	○	●	○	○	IC回路	
				3線 (PNP)	5V, 12V	M9PA	○	○	●	○	○	—		
耐強磁界 (2色表示)	グロメット	有	2線	12V	—	M9BA	○	○	●	○	○	—		
			4線 (NPN)	5V, 12V	F59F	—	●	—	●	○	○	IC回路		
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	100V	A93	●	●	●	●	—	—
	有	100V以下	A90	●			—	●	—	—	IC回路			
	ターミナルコンジット	有	100V, 200V	A54	●	—	●	●	—	—	—			
			200V以下	A64	●	—	●	—	—	—				
	DIN端子	有	—	—	A33	—	—	—	—	—	—			
			100V, 200V	A34	—	—	—	—	—	—	—			
	診断表示 (2色表示)	グロメット	有	—	—	A44	—	—	—	—	—	—		
				—	—	A59W	—	●	—	●	—	—		

※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.185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。)

※取付支持形式の位置調整トラニオン形(V)は、D-A9□, M9□, M9□W, M9□A型のみ対応になります。