

ISO規格準拠

エアシリンダ: ロッド回り止め形／複動・片ロッド

C85K Series

ø8, ø10, ø12, ø16, ø20, ø25

RoHS

型式表示方法

複動・片ロッド

C D 85K N 20 - 40 L V - B - M9BW S -

磁石内蔵

無記号	磁石なし
D	磁石内蔵

ヘッドカバー形式

N	基本形(兼クレビス型)
E	両側ボス形
F	ボスカット基本形
Y	ヘッドカバー軸方向ポート

適用ヘッドカバー

作動方式	ヘッドカバー形式			
	N	E	F	Y
ラバー クッション	●	●	●	●

チューブ内径

8	8mm
10	10mm
12	12mm
16	16mm
20	20mm
25	25mm

シリンダストローク(mm)

標準ストロークにつきましては、
次頁をご参照ください。

オートスイッチ取付形式※

A	レール取付
B	バンド取付

※磁石なしの場合は、
無記号となります。

付属品※※

無記号	付属品なし
V	ロッドエンド
W	2山ナックルジョイント

※付属品は同梱出荷です。

※※付属品の内訳は取付金具／付
属品内訳を参照。

オートスイッチ追記号

無記号	2ヶ付
S	1ヶ付
n	nヶ付

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。

※オートスイッチは同梱出荷です。

オーダーメイド仕様

詳細につきましては、P.38
をご参照ください。

取付金具※※

無記号	取付金具なし
L	片側フット
M	両側フット
G	フランジ
U	トラニオン
N	クレビス

※取付金具は同梱出荷です。

※※取付金具の内訳は取付金具／付属品内訳を参照。

適用取付金具

作動方式	ヘッドカ バー形式	取付金具				
		L	M	G	U	N
ラバー クッション	N	●	●	●	●	●
	E	●	●	●	●	—
	F	●	—	●	●	—
	Y	●	—	●	●	—

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)					プリワイヤ コネクタ	適用負荷				
					DC	AC	バンド取付		レール取付		0.5 (無記号)	1 (M)	3 (L)	5 (Z)	なし (N)						
							縦取出し	横取出し	縦取出し	横取出し											
無 接 点 オ ー ト ス イ ッ チ	—	グロ メット	有	3線(NPN) 3線(PNP)	24V	5V, 12V	—	M9NV	M9N	M9NV	M9N	●	●	●	○	—	○	IC回路	リレー PLC		
		コネクタ		2線				12V	M9PV	M9P	M9PV	M9P	●	●	●	○	—			○	
	診断表示 (2色表示)	グロ メット		3線(NPN) 3線(PNP)				5V, 12V	M9NWV	M9NW	M9NWV	M9NW	●	●	●	○	—	○		○	IC回路
				2線				12V	M9PWV	M9PW	M9PWV	M9PW	●	●	●	○	—	○		—	
				3線(NPN) 3線(PNP)				5V, 12V	M9BWW	M9BW	M9BWW	M9BW	○	○	●	○	—	○		IC回路	
				2線				12V	※1M9NAV	※1M9NA	※1M9NAV	※1M9NA	○	○	●	○	—	○		—	
	耐水性向上品 (2色表示)	グロ メット		3線(NPN) 3線(PNP)				5V, 12V	※1M9PAV	※1M9PA	※1M9PAV	※1M9PA	○	○	●	○	—	○		IC回路	
				2線				12V	※1M9BAV	※1M9BA	※1M9BAV	※1M9BA	○	○	●	○	—	○		—	
	診断出力付(2色表示)	グロ メット		4線(NPN)				5V, 12V	—	H7NF	—	F79F	●	—	●	○	—	○		IC回路	
	有 接 点 オ ー ト ス イ ッ チ	—		グロ メット				有	3線(NPN相当)	24V	5V	—	A96V	A96	A96V	A96	●	—		●	—
—			200V		—	—	A72		A72H		●	—	●	—	—	—	—				
コネクタ			無	2線	100V	※2A93V	A93		※2A93V		A93	●	●	●	●	—	—	—	—		
					100V以下	A90V	A90		A90V		A90	●	—	●	—	—	—	—	IC回路		
					—	—	C73C		A73C		—	●	—	●	●	●	—	—	—		
					24V以下	—	C80C		A80C		—	●	—	●	●	●	—	—	IC回路		
グロ メット			有	—	—	—	—		A79W		—	—	●	—	●	—	—	—	—		
				—	—	—	—		—		—	●	—	●	—	—	—	—			
診断表示(2色表示)			グロ メット	有	—	—	—		—		—	—	—	●	—	●	—	—	—	—	
					—	—	—		—		—	—	●	—	●	—	—	—	—	—	

※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。

※2 リード線長さ1mタイプは、D-A93のみの対応となります。

※リード線長さ記号	0.5m	無記号	(例) M9NW	5m	Z	(例) M9NWZ
	1m	M	(例) M9NWM	なし	N	(例) H7CN
	3m	L	(例) M9NWL			

※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.115をご参照ください。

※○印の無接点オートスイッチは受注生産となります。

※D-A9□, M9□, A7□, A80□, F7□, J7□型オートスイッチは同梱出荷(未組付)となります。(ただし、バンド取付の場合、オートスイッチ取付金具のみ組付出荷となります。)

※ø8, ø10, ø12にバンド取付でD-A9□(V)型は取付不可となります。

※ø8, ø10, ø12にレール取付でD-A9□(V), A79W型は取付不可となります。

※ø20, ø25にレール取付でD-M9□(V), M9□W(V), M9□A(V)型は取付不可となります。