

エアシリンダ 複動・片ロッド

JCM Series

ø20, ø25, ø32, ø40



型式表示方法

オートスイッチなし

JCM **BZ** **20** - **100** -

オートスイッチ付

JCDM **BZ** **20** - **100** - **M9BW**

オートスイッチ付
(磁石内蔵)

取付支持形式、金具

取付支持形式		チューブ内径
直接取付	取付支持金具付	
BZ 基本形(ロッド側めねじ) 	L 軸方向フート形 	20 20mm 25 25mm 32 32mm 40 40mm
B 基本形(両側めねじ) 	F ロッド側フランジ形 	ポートねじの種類 無記号 M5 TR Rc1/8 TN NPT1/8
M 両側おねじ 	FZ ロッド側フランジ形 	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.5をご参照ください。
MZ ロッド側おねじ 	G ヘッド側フランジ形 	ロッド先端ねじ形状 無記号 おねじ F めねじ

※フート・フランジは同梱出荷となります。

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。

ロッド先端金具

無記号	金具なし
V	1山ナックルジョイント
W	2山ナックルジョイント

※ロッド先端ねじ形状めねじのときは金具はつきません。

※1山ナックルジョイントにはナックルジョイント用ピンは同梱されません。

※ロッド先端金具は同梱出荷です。

取付ナット*

無記号	取付ナットなし
D	取付ナット付**

※B、BZは無記号のみ、L、F、FZ、Gは“D”のみ選択可能

M、MZは、無記号、“D”の両方を選択可能

※※Lは2個付、その他は1個付となります。
同梱出荷(未組付)となります。



取付支持金具付シリンダの構成内容

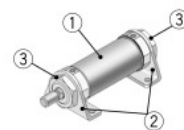
取付支持形式	金具取付可能なシリンダ型式	
	M : 両側おねじ	MZ : ロッド側おねじ
L 軸方向フート形	○ JCMM	×
F ロッド側フランジ形	○ JCMM	×
FZ ロッド側フランジ形	×	○ JCMMZ
G ヘッド側フランジ形	○ JCMM	×

○…金具の取付可能 ×…金具の取付不可

構成内容(例) 取付金具単体品番(P.5参照)

例1) JCM L20-100D

- ①シリンダ : JCM L20-100(両側おねじタイプ)
- ②フート金具: JCM-L020 × 2個
- ③取付ナット: 2個(JCM-L020に含まれます)



例2) JCM FZ20-100D

- ①シリンダ : JCM FZ20-100(ロッド側おねじタイプ)
- ②ロッド側フランジ形: JCM-F020 × 1個
- ③取付ナット : 1個(JCM-F020に含まれます)

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	縦取出し	横取出し	0.5 (無記号)	1 (M)	3 (L)	5 (Z)				
															3線(NPN)	3線(PNP)
無 接 点 オ ー ト ス イ ッ チ	—	グロメット	有	24V	5V, 12V	—	M9NV	M9N	●	●	●	○	○	IC回路		
							M9PV	M9P	●	●	●	○	○			
							M9BV	M9B	●	●	●	○	○			
							M9NWV	M9NW	●	●	●	○	○		IC回路	
							M9PWV	M9PW	●	●	●	○	○			
							M9BWW	M9BW	●	●	●	○	○		—	
	診 断 表 示 (2色表示)	—	—	—	—	—	—	M9NAV	M9NA	○	○	●	○	○	IC回路	
								M9PAV	M9PA	○	○	●	○	○		
								M9BAV	M9BA	○	○	●	○	○		
								M9NAV	M9NA	○	○	●	○	○		IC回路
								M9PAV	M9PA	○	○	●	○	○		
								M9BAV	M9BA	○	○	●	○	○		
耐 水 性 向 上 品 (2色表示)	—	—	—	—	—	—	M9NAV	M9NA	○	○	●	○	○	—		
							M9PAV	M9PA	○	○	●	○	○			
							M9BAV	M9BA	○	○	●	○	○			
							M9NAV	M9NA	○	○	●	○	○		IC回路	
							M9PAV	M9PA	○	○	●	○	○			
							M9BAV	M9BA	○	○	●	○	○			

※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证するものではありません。
上記型式での耐水性向上製品につきましては、当社へご確認ください。

※リード線長さ記号 0.5m……………無記号 (例) M9NW ※○印の無接点オートスイッチは受注生産となります。

1m…………… M (例) M9NWM
3m…………… L (例) M9NWL
5m…………… Z (例) M9NWX

※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。)

