

形番表示方法

- スイッチなし（スイッチ用磁石無し）

MDC2 - 6 - 4 ————— HP1

- スイッチ付（スイッチ用磁石内蔵）

MDC2-L - 6 - 4 - F2V - R - HP1

① 機種形番

② チューブ内径

③ ストローク

④ スイッチ形番

注1
注2
注3
注4

⑤ スイッチ数

⚠ 形番選定にあたっての注意事項

- 注1：φ4のスイッチ付は選定できません。
 注2：有接点スイッチ付MDC2はシリンドラを磁性体（鉄板など）に取付けることはできません。
 スイッチ検出不良の原因となります。
 注3：有接点スイッチ付MDC2-L-6をご使用の際はシリンドラ取付ボルトは非磁性体（ステンレス製六角穴付ボルトなど）を使用ください。
 スイッチ検出不良の原因となります。
 注4：スイッチ付最小ストロークについては、14ページをご参照ください。

〈形番表示例〉

MDC2-L-6-4-F2V-R-HP1

機種：小形ダイレクトシリンドラ

- ① 機種形番：複動・片ロッド形・スイッチ付
- ② チューブ内径：φ6mm
- ③ ストローク：4mm
- ④ スイッチ形番：無接点スイッチF2V、リード線1m
- ⑤ スイッチ数：ロッド側1個付

スイッチ単品形番表示方法

SW - F0H

スイッチ形番
（上記④項）

記号	内 容	
① 機種形番		
MDC2	複動・片ロッド形	スイッチなし
MDC2-L	複動・片ロッド形	スイッチ付

② チューブ内径	
4	φ4
6	φ6
8	φ8
10	φ10

③ ストローク(mm)	
3	3 (φ4)
4	4 (φ6~φ10)
6	6 (φ4~φ10)
8	8 (φ6、φ8)
10	10 (φ10)

④ スイッチ形番						
リード線 ストロークタイプ	リード線 L字タイプ	接点	電圧		表示	リード線
			AC	DC		
F0H※	F0V※	有接点		●	1色表示式	2線
—	F2S※			●		
F2H※	F2V※			●		
—	F3S※			●		
F3H※	F3V※			●		
F3PH※	F3PV※	無接点		●	1色表示式(PNP出力) (受注生産)	3線
F2YH※	F2YV※			●		
F3YH※	F3YV※			●	2色表示式	3線
				●		
				●		

※リード線長さ	
無記号	1m(標準)
3	3m(オプション)

⑤ スイッチ数	
R	ロッド側1個付
H	ヘッド側1個付
D	2個付

SCP03
CMK2
SCM
SSD2
MDC2
MSD
MSDG-L
SMG
LCR
LCG
STM
STG
STR2
SCP03
CMK2
SCM
SCG
SSD2
SMG
LCR
STG
STS
STL
LSH
LSHL
LSHM
LST
LSTM
HMC
CKW
ABP2
SCP03
CMK2
SCM
SSD2
MSD
MSDG-L
SMG
STG
STM
LCR
LCG
STR2
LSH
LSHL
SCP03
CMK2
SCM
SCG
SSD2
STG

長寿命シリンドラ
耐環境シリンドラ
リニアスライドハンド
薄型ロッキングハンド
幅広平行チャック
エアスタ
二次電池対応
食品製造工程対応