

形番表示方法

スイッチなし（スイッチ用磁石内蔵）

SCA2 — LB - 40 — B - 100 — S I

スイッチ付（スイッチ用磁石内蔵）

SCA2 — LB - 40 — B - 100 — T0H - R - S I

耐強磁界(HO、HOYスイッチ)スイッチ付（スイッチ用磁石内蔵）

SCA2-L2 - LB - 40 — B - 100 - HOY - R - S I

① 取付形式
注1

② チューブ内径

③ 配管ねじ種類

④ クッション

⑤ ストローク
注2
注3

⚠ 形番選定にあたっての注意事項

注1：取付金具は製品に添付して出荷します。(但し、トラニオン形は組付けて出荷します。)

注2：最大ストロークを超える場合は巻末69ページをご参照ください。

注3：チューブ内径φ63～φ100のジャバラ付の場合は、製作可能ストロークが2000mmまでになります。

注4：スイッチは製品に添付して出荷します。

注5：スイッチ付の最小ストロークについては、450ページ、451ページをご参照ください。

注6：取付形式でTA、TD、TB、TEを選択された場合のスイッチ数は、TA、TDの場合「H」（ヘッド側1個付）TB、TEの場合「R」（ロッド側1個付）に限定されます。

注7：ジャバラ付は、製作可能ストロークが最大2000mmとなります。(φ63～φ100) また、瞬間最高温度とは、火花や切粉などが瞬間的にジャバラにあたる場合の温度です。

注8：取付形式 TA、TD、TB、TEを選択された場合、クッションニードル位置は無記号でS固定となり、選択することはできません。

注9：“I” “Y” は同時に選定することはできません。

注10：ロッド先端形状のオーダーメイド仕様については、巻末85ページをご参照ください。

注11：バリエーション、オプションの組合せについては448ページを参照ください。

〈形番表示例〉

SCA2-LB-40B-100-T0H-R-SI

機種：セレックスシリンダ複動・片ロッド形

① 取付形式：軸方向フート形

② チューブ内径：φ40mm

③ 配管ねじ種類：Rcねじ

④ クッション：両側クッション付

⑤ ストローク：100mm

⑥ スイッチ形番：有接点T0Hスイッチ、リード線長さ1m

⑦ スイッチ数：ロッド側1個付

⑧ オプション：クッションニードル位置S

⑨ 付属品：一山ナックル

記号		内 容	
① 取付形式			
00	基本形		
LB	軸方向フート形		
FA	ロッド側フランジ形		
FB	ヘッド側フランジ形		
FC	ヘッド側特殊フランジ形		
CA	一山クレビス形		
CB	二山クレビス形（ピンと止め輪添付）		
TC	中間トラニオン形		
TA	ロッド側トラニオン形		
TB	ヘッド側トラニオン形		
TF	中間穴式トラニオン形（φ40は選定不可）		
TD	ロッド側穴式トラニオン形（φ40は選定不可）		
TE	ヘッド側穴式トラニオン形（φ40は選定不可）		
② チューブ内径(mm)			
40	φ40		
50	φ50		
63	φ63		
80	φ80		
100	φ100		
③ 配管ねじ種類			
無記号	Rcねじ		
N	NPTねじ（受注生産品）		
G	Gねじ（受注生産品）		
④ クッション			
B	両側クッション付		
R	ロッド側クッション付		
H	ヘッド側クッション付		
N	クッションなし		
⑤ ストローク(mm)			
チューブ内径	ストローク注4	製作可能ストローク	中間ストローク
φ40	1～600	1600	1mm毎
φ50	1～600	2000	
φ63	1～600	2500	
φ80	1～700	2500	
φ100	1～800	2500	
⑥ スイッチ形番			
次頁、スイッチ形番表をご覧ください。			
※リード線長さ			
無記号	1m(標準)		
3	3m(オプション)		
5	5m(オプション)		
⑦ 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		
T	3個付		
⑧ オプション			
		最高周囲温度	瞬間最高温度
J	ジャバラ	100℃	200℃
L	ジャバラ	250℃	400℃
M	ピストンロッド材質(ステンレス)		
無記号	クッションニードル位置R(標準)		
S	クッションニードル位置S		
T	クッションニードル位置T		
P6	ノンバーブル		
⑨ 付属品			
I	一山ナックル		
Y	二山ナックル(ピンと止め輪添付)		
B1	一山ブラケット		
B2	二山ブラケット(ピンと止め輪添付)		
B3	一山ブラケット		
B4	トラニオン形第2ブラケット(2個/セット)		

⑥ スイッチ形番
注4⑦ スイッチ数
注6⑧ オプション
注7
注8⑨ 付属品
注9