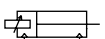
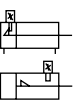
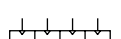


体系表

圆形紧凑气缸 SCM系列

SCP※3																	
CMK2																	
CMA2																	
SCM	种类	型号	缸径 (mm)	标准行程(mm)									最小行程 (mm)	最大行程 (mm)	中间行程 (mm)	基本型	
SCG		JIS符号															
SCA2				25	50	75	100	125	150	200	250	300			每	00	
SCS2																	
CKV2																	
CAV2・COVPIN2	双作用・单活塞杆型	SCM	 φ20・φ25・φ32 φ40・φ50・φ63 φ80・φ100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	10	1000	1	●	
SSD2				●	●	●	●	●	●	●	●	●		1500		●	
SSG				●	●	●	●	●	●	●	●	●		1500		●	
SSD	单作用・加压伸出型	SCM-X	 φ20・φ25・φ32・φ40	●	●	●	●	●	●	●			5	200	1	●	
CAT	单作用・加压缩回型	SCM-Y	 φ20・φ25・φ32・φ40	●	●	●	●	●	●	●			5	200	1	●	
MDC2	双作用・伸出行程可调型	SCM-P	 φ20・φ25・φ32 φ40・φ50・φ63	●	●	●	●	●	●	●	●	●	10	600	1	●	
MVC				●	●	●	●	●	●	●	●	●		600		●	
SMG	双作用・缩回行程可调型	SCM-R	 φ20・φ25・φ32 φ40・φ50・φ63	●	●	●	●	●	●	●	●	●	10	1000	1	●	
MSD・MSDG				●	●	●	●	●	●	●	●	●		1500		●	
FC※	双作用・耐热型	SCM-T	 φ20・φ25・φ32・φ40 φ50・φ63 φ80・φ100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	10	1000	1	●	
STK				●	●	●	●	●	●	●	●	●		1500		●	
SRL3				●	●	●	●	●	●	●	●	●		1500		●	
SRG3	双作用・防坠落型	SCM-Q	 φ20・φ25・φ32 φ40・φ50・φ63 φ80・φ100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	10	1000	1	●	
SRM3				●	●	●	●	●	●	●	●	●		1500		●	
SRT3				●	●	●	●	●	●	●	●	●		1500		●	
MRL2	双作用・微型型	SCM-F	 φ20・φ25・φ32・φ40	●	●	●	●	●	●	●	●	●	5	500	1	●	
MRG2	双作用・低速型	SCM-O	 φ20・φ25・φ32 φ40・φ50・φ63 φ80・φ100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	10	1000	1	●	
SM-25				●	●	●	●	●	●	●	●	●		1500		●	
缓冲器				●	●	●	●	●	●	●	●	●		1500		●	
FJ	双作用・低摩擦型	SCM-U	 φ20・φ25・φ32 φ40・φ50・φ63 φ80・φ100									10	1000	1	●		
FK				●	●	●	●	●	●	●	●	●	1500		●		
调速阀													1500		●		
卷末	双作用・双活塞杆型	SCM-D	 φ20・φ25・φ32 φ40・φ50・φ63 φ80・φ100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	10	600	1	●	
				●	●	●	●	●	●	●	●	●		600		●	
				●	●	●	●	●	●	●	●	●		600		●	
	双作用・背靠背型	SCM-B	 φ20・φ25・φ32 φ40・φ50・φ63	●	●	●	●	●	●	●	●	●	10	500	1	●	
				●	●	●	●	●	●	●	●	●		750		●	
	双作用・两段型	SCM-W	 (表示符号) φ20・φ25・φ32 φ40・φ50・φ63	●	●	●	●	●	●	●	●	●	10	600	1	●	
				●	●	●	●	●	●	●	●	●		600		●	
	双作用・串联型	SCM-W4	 (表示符号) φ20・φ25・φ32 φ40・φ50・φ63	●	●	●	●	●	●	●	●	●	10	600	1	●	
				●	●	●	●	●	●	●	●	●		600		●	
	双作用・防回转型	SCM-M	 φ20・φ25・φ32 φ40・φ50・φ63	●	●	●	●	●	●	●	●	●	10	600	1	●	
				●	●	●	●	●	●	●	●	●		600		●	
	双作用・直接脚座安装型	SCM-LD	 φ20・φ25・φ32・φ40・φ50・φ63	●	●	●	●	●	●	●	●	●	10	300	1		

●：标准、◎：准标准、○：接单生产、■：不可制作

安装形式								缓冲				选择项						附件				开关	记载页码
	轴向脚座型	前端法兰型	后端法兰型	单耳环型	双耳环型	前端耳轴型	后端耳轴型	两侧带气缓冲	前端气缓冲	后端气缓冲	两侧带橡胶缓冲	防尘套(100℃)	防尘套(250℃)	出厂时附带开关导轨	活塞杆材质变更	防紫色化	单耳环连接件	双耳环连接件	单耳环支撑件	双耳环支撑件			
	LB	FA	FB	CA	CB	TA	TB	B	R	H	D	J	L	Q	M	P6	I	Y	B1	B2			
	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	
	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	
	●	●	●		●			●	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	
	●	●	●	●		●	●				●	○	○	○	○	○	○	○		○	○		
	●	●	●	●		●	●				●	○	○	○	○	○	○	○		○	○		
	●	●				●	●				●	○	○	○	○	○	○	○		○	○		
	●	●				●	●				●	○	○	○	○	○	○	○		○	○		
	●	●				●	●				●		○		○		○	○		○	○		
	●	●	●	●		●	●		●	●			○		○		○	○		○	○		
	●	●	●		●	●	●	●	●	●			○		○		○	○		○	○		
	●	●	●		●	●	●				●		○	○	○	○	○	○		○	○		
	●	●				●	●				●		○	○	○	○	○	○		○	○		
	●	●	●	●		●	●				●		○	○	○	○	○	○		○	○		
	●	●				●	●				●		○	○	○	○	○	○		○	○		
	●	●	●	●		●	●				●		○	○	○	○	○	○		○	○		
	●	●	●			●	●				●		○	○	○	○	○	○		○	○		
	●	●	●	●		●	●				●		○	○	○			○		○	○		
	●	●	●	●		●	●				●		○	○	○			○		○	○		
											●			○	○	○	○	○			○		
											●			○	○	○	○	○			○		
											●			○	○	○	○	○			○		

注1：带后端防坠落时，不能选择后端耳轴型“TA”。
注2：带前端防坠落时，不能选择前端耳轴型“TB”。

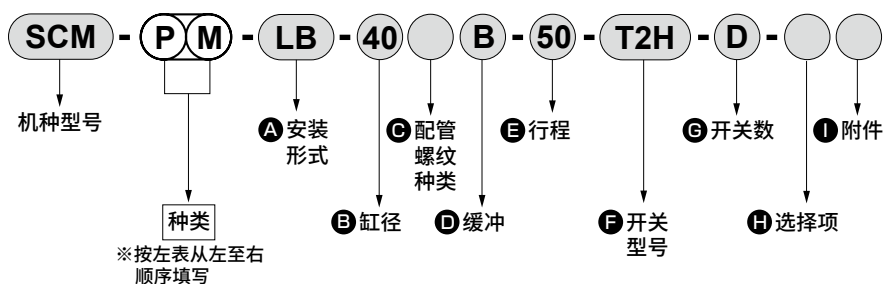
SCP※3
CMK2
CMA2
SCM
SCG
SCA2
SCS2
CKV2
CAV2・COVPIN2
SSD2
SSG
SSD
CAT
MDC2
MVC
SMG
MSD・MSDG
FC※
STK
SRL3
SRG3
SRM3
SRT3
MRL2
MRG2
SM-25
缓冲器
FJ
FK
调速阀
卷末

◎：选择项
○：可以制作(接单生产品)
△：可根据条件制作(请与本公司协商)
×：不可制作

SCM	分		分类	种类																配管螺纹		选择项																					
SCG				双作用基本型	单作用加压伸出型	单作用加压缩回型	双作用双活塞杆型	背靠背型	两段型	串联型	伸出行程可调型	缩回行程可调型	防回转型	带气缓冲	耐热型(120℃)	低速型	防坠落型	低摩擦型	N	G	带防尘套尼龙防水布	带防尘套有机硅橡胶	活塞杆材质不锈钢	活塞杆前端指定	防紫色化	洁净规格(排气处理)	洁净规格(抽真空)	出厂时附带开关导轨															
SCA2																																											
SCS2	类			无	X	Y	D	B	W	W4	P	R	M	BRH	T	O	Q	U		N	G	J	L	M	N*	P6	P7	P71	Q														
CKV2																																											
CAV2・COVPIN2			SSD2	双作用基本型	无符号											◎						○	○	◎	◎	◎	○	◎	◎	◎	◎												
			SSG	单作用加压伸出型	X			×	×	○	×	×	×	○	△	×	△	×	×	×			○	○	◎	◎	◎	○	◎	×	×	◎											
			种类	单作用加压缩回型	Y				×	○	×	×	×	×	△	×	△	×	×	×			○	○	◎	◎	◎	○	◎	◎	×	◎											
				SSD	双作用双活塞杆型	D					×	×	×	×	×	注2	○	○	×	○	×			○	○	◎	◎	◎	○	◎	◎	◎	◎										
				背靠背型	B							×	×	×	×	△	△	○	○	×	×			○	○	◎	◎	◎	○	◎	◎	◎	◎										
				CAT	两段型	W							×	×	×	○	×	○	×	×	×			○	○	◎	◎	◎	○	◎	△	△	◎										
				串联型	W4									×	×	○	×	×	×	×	×			○	○	◎	◎	◎	○	◎	△	△	◎										
				MDC2	伸出行程可调型	P									×	○	×	△	×	×	×			○	○	◎	◎	◎	○	◎	×	×	◎										
				缩回行程可调型	R											○	×	△	○	△	×			○	○	◎	◎	◎	○	◎	×	×	◎										
				防回转型	M												△	×	×	△	×			○	○	◎	◎	△	○	×	×	×	◎										
				MVC	带气缓冲	B,R,H												注4	×	◎	×			注1	注1	◎	◎	◎	○	◎	×	×	×	◎									
				耐热型(120℃)	T														×	×	×			○	○	×	◎	◎	○	×	×	×	◎										
			SMG	低速型	O															△	×			○	○	◎	◎	◎	○	×	×	×	◎										
			MSD・MSDG	防坠落型	Q																×		注3	注3	△	△	◎	○	◎	◎	◎	◎	◎										
				低摩擦型	U																			○	○	×	×	◎	○	×	×	×	◎										
FC※			配管螺纹	NPT	N																													○	○	○	○	○	○	○	○		
				G	G																													○	○	○	○	○	○	○	○		
STK																																											
SRL3	选择项	带防尘套尼龙防水布	J																					×	○	○	○	×	×	○													
		带防尘套有机硅橡胶	L																						○	○	○	○	×	×	○												
活塞杆材质不锈钢		M																							○	○	○	○	○	○	○												
活塞杆前端指定		N*																								○	○	○	○	○	○												
SRG3		防紫色化	P6																									×	×	○													
SRM3		洁净规格(排气处理)	P7																											×	○												
SRT3		洁净规格(抽真空)	P71																												×	○											
		出厂时附带开关导轨	Q																													×											
MRL2	附件	气缸开关	另行记载	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	×	◎	◎	◎			○	○	◎	◎	◎	○	◎	○	○	◎	◎												
MRG2		单耳环连接件	I	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎			○	○	◎	◎	◎	○	◎	×	×	◎	◎												
		双耳环连接件	Y	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎			○	○	◎	◎	◎	○	◎	×	×	◎	◎												
SM-25		单耳环支撑件 注5	B1	◎	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	◎	◎	◎			○	○	◎	◎	◎	○	◎	×	×	◎	◎												
	双耳环支撑件 注6	B2	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎			○	○	◎	◎	◎	○	◎	×	×	◎	◎													

注1: 气缓冲的 $\phi 20 \cdot \phi 25$ 不可制作
 注2: 仅单侧防回转
 注3: $\phi 20 \cdot \phi 25$ 不可制作
 注4: $\phi 20 \sim \phi 32$ 不可制作
 注5: 仅 $\phi 80 \cdot \phi 100$
 注6: 仅 $\phi 20 \sim \phi 63$

〈型号表示例〉



機種型号：圆形紧凑气缸

● 产品种类：伸出行程可调・防回转型

- 产品种类：伸出行程可调・防回转型
- A 安装形式：轴向脚座型
- B 缸径：φ40mm
- C 配管螺纹种类：Rc螺纹
- D 缓冲：两侧带气缓冲
- E 行程：50mm
- F 开关型号：无触点T2H开关，导线长度1m
- G 开关数：带2个
- H 选择项：无
- I 附件：无

注1：背靠背型带2个气缸。指示各产品种类时，采用以下方法。

仅S1有产品种类时，请在S1的行程前填写种类符号。

(例) SCM-B-32-025-50：仅S1为低速型。

仅S2有产品种类时，请在S2的行程前填写种类符号。

(例) SCM-B-32-25-050：仅S2为低速型。

S1、S2均有产品种类时，请在缸径前填写种类符号。

(例) SCM-BO-32-25-50：S1、S2均为低速型。

SCP※3
CMK2
CMA2
SCM
SCG
SCA2
SCS2
CKV2
CAV2・COVPIN2
SSD2
SSG
SSD
CAT
MDC2
MVC
SMG
MSD・MSDG
FC※
STK
SRL3
SRG3
SRM3
SRT3
MRL2
MRG2
SM-25
缓冲器
FJ
FK
调速阀
卷末