

SCP※3

CMK2

CMA2

SCM

SCG

SCA2

SCS2

CKV2

CAV2·
COVPI2

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

种类	型号 JIS符号	缸径 (mm)	标准行程 (mm)			
			15	30	45	60
双作用·单活塞杆型	SCPD3 SCPD3-L	φ6	●	●	●	●
		φ10	●	●	●	●
		φ16	●	●	●	●
单作用·加压伸出型	SCPS3 SCPS3-L	φ6	●	●	●	●
		φ10·φ16	●	●	●	●
单作用·加压缩回型	SCPH3 SCPH3-L	φ6	●	●	●	●
		φ10·φ16	●	●	●	●
双作用·耐热型	SCPD3-T	φ6	●	●	●	●
		φ10	●	●	●	●
		φ16	●	●	●	●
双作用·带橡胶气缓冲	SCPD3-※C SCPD3-L-※C	φ6	●	●	●	●
		φ10	●	●	●	●
		φ16	●	●	●	●
双作用·微速型	SCPD3-F SCPD3-LF	φ6	●	●	●	●
		φ10	●	●	●	●
		φ16	●	●	●	●
双作用·低速型	SCPD3-O SCPD3-OL	φ6	●	●	●	●
		φ10	●	●	●	●
		φ16	●	●	●	●
双作用·双活塞杆型	SCPD3-D SCPD3-DL	φ6	●	●	●	●
		φ10·φ16	●	●	●	●
单作用·防回转型	SCPS3-M SCPS3-ML	φ10·φ16	●	●	●	●
双作用·防回转型	SCPD3-M SCPD3-ML	φ10	●	●	●	●
		φ16	●	●	●	●

关于接单生产

还对应以下种类。

种类	型号	缸径 (mm)	记载页码	种类	型号	缸径 (mm)	记载页码
双作用·带阀	SCPD3-V SCPD3-VL	φ10	70	双作用·带调速阀	SCPD3-Z SCPD3-ZL	φ10	50
		φ16				φ16	
单作用·带阀型	SCPS3-V SCPS3-VL	φ10	70	双作用·双活塞杆·耐热型	SCPD3-DT	φ6	44
		φ16				φ10	
双作用·高负荷型	SCPD3-K SCPD3-KL	φ6	64			双作用·洁净规格	
		φ10		φ6	样本编号: CB-033SC		
		φ16		φ10			
						φ16	

●：标准、◎：准标准、○：接单生产、■：不可制作

最小行程 (mm)	最大行程 (mm)	可制作行程 (mm)	中间行程每 (mm)	安装形式					选择项	附件				开关	记载页码
				基本型	双侧轴向脚座型	单侧轴向脚座型 前端	前端法兰型	双耳环型	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		
				OO	LB	LS	FA	CB	P6	I	Y	B1	B2		
5	100	105	1	●	■	●	●	■	●	■	■	■	■	◎	8
	200	210		●	■	●	●	●	◎	◎	◎	◎			
	260	270		●	■	●	●	●	◎	◎	◎	◎			
5	100	105	1	●	■	●	●	■	●	■	■	■	◎	16	
	120	120		●	■	●	●	●	◎	◎	◎	◎			
5	100	105	1	●	■	●	●	■	●	■	■	■	◎	16	
	120	120		●	■	●	●	●	◎	◎	◎	◎			
5	100	100	1	●	■	●	●	■	■	■	■	■	■	26	
	200	200		●	■	●	●	●	◎	◎	◎	◎			
	260	260		●	■	●	●	●	◎	◎	◎	◎			
5	100	100	1	●	■	●	●	■	●	■	■	■	◎	28	
	200	200		●	■	●	●	●	◎	◎	◎	◎			
	260	260		●	■	●	●	●	◎	◎	◎	◎			
5	100	100	1	●	■	●	●	■	■	■	■	■	◎	34	
	200	200		●	■	●	●	●	◎	◎	◎	◎			
	260	260		●	■	●	●	●	◎	◎	◎	◎			
5	100	100	1	●	■	●	●	■	■	■	■	■	◎	40	
	200	200		●	■	●	●	●	◎	◎	◎	◎			
	260	260		●	■	●	●	●	◎	◎	◎	◎			
5	60	60	1	●	●	●	●	■	●	■	■	■	◎	44	
	120	120		●	●	●	●	■	●	◎	◎	■			■
5	120	120	1	●	■	●	●	●	●	■	■	■	◎	56	
5	200	210	1	●	■	●	●	●	●	■	■	■	◎	56	
	260	270		●	■	●	●	●	●	◎	◎	◎			◎

SCP※3

CMK2

CMA2

SCM

SCG

SCA2

SCS2

CKV2

CAV2·COVPI2

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

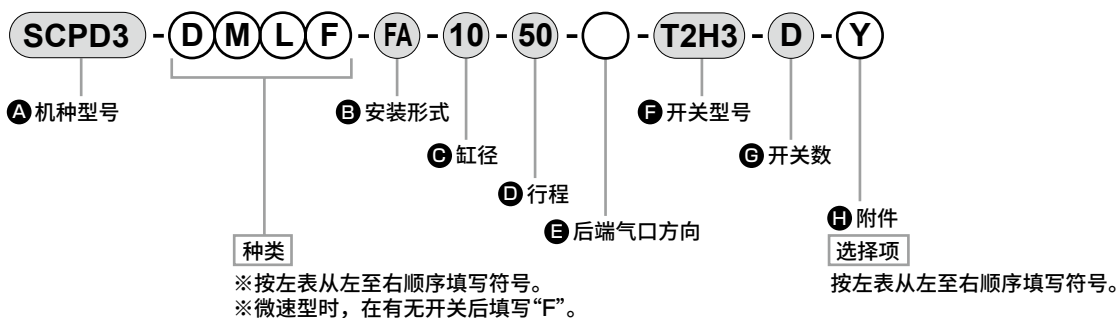
产品种类与选择项可否组合一览表

◎：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

分	类	符号	种类										配管螺纹		缓冲		选择项							
			双作用单活塞杆型	单作用加压伸出型	单作用加压缩回型	双作用双活塞杆型	防回转型	带调速阀	带阀型	带气缸开关	高负荷型	耐热型(120℃)	低速型	微速型	NPT	G	带橡胶气缓冲	带橡胶气缓冲	活塞杆螺母材质不锈钢	气口位置轴向	防紫色化型	洁净规格(排气处理)	洁净规格(抽真空)	活塞杆前端指定
			无	S	H	D	M	Z	V	L	K	T	O	F					M	O	P6	P7	P71	N*
SSG	双作用单活塞杆型	SCPD3	注	注												×	×		○	◎	注5	○	○	○
SSG	单作用加压伸出型	SCPS3			×	◎	×	○	◎	×	×	×	×			×	×	×	○	◎	注5	×	×	○
SSG	单作用加压缩回型	SCPH3			×	×	×	×	◎	×	×	×	×			×	×	×	○	×	注5	×	×	○
SSD	双作用双活塞杆型	SCPD3-D					◎	○	×	◎	○	◎	注2	注2		×	×	○	○	×	注5	○	○	○
CAT	防回转型	M						×	○	◎	×	×	注2	×		×	×	○	○	◎	注5	×	×	○
CAT	带调速阀	Z							×	○	×	×	○	×		×	×	×	○	○	注5	×	×	○
MDC2	带阀型	V								○	○	×	×	×		×	×	×	○	注6	○	×	×	○
MVC	带气缸开关	L									○	×	◎	◎		×	×	◎	○	○	注5	○	○	○
MVC	高负荷型	K										×	注2	注2		×	×	○	○	○	×	×	×	○
SMG	耐热型(120℃)	T											×	×		×	×	×	◎	◎	×	×	×	○
SMG	低速型	O												×		×	×	注4	◎	◎	×	注2	○	○
SMG	微速型	F														×	×	注4	◎	◎	×	注2	○	○
FC※	配管螺纹	NPT	N													×	×				×	×	×	×
FC※	配管螺纹	G	G														×				×	×	×	×
STK	缓冲	带橡胶气缓冲	C																○	◎	注5	○	○	○
SRG3	选择项	活塞杆螺母材质不锈钢	M																○	○	○	○	○	注3
SRG3	选择项	气口位置轴向	O																	◎			○	○
SRM3	选择项	防紫色化型	P6																			×	×	○
SRT3	选择项	洁净规格(排气处理)	P7																				×	○
SRT3	选择项	洁净规格(抽真空)	P71																				×	○
MRL2	选择项	活塞杆前端指定	N**																					○
MRG2	附件	气缸开关	另行记载	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	×	◎	◎				◎	◎	◎	◎
SM-25	附件	单耳环连接件	I	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎				◎	◎	◎	注3
SM-25	附件	双耳环连接件	Y	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎				◎	◎	◎	注3
缓冲器	附件	B1支撑件	B1	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎				◎	◎	◎	◎
缓冲器	附件	B2支撑件	B2	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎				◎	◎	◎	◎

注意事项
 注1：适用于将单作用型(S·H)以双作用方式使用的情况。如果以单作用型为基准，则全长将增加。
 注2：与标准的低速型(或微速型)相比，摩擦阻力将上升。
 请在对使用条件进行确认的基础上与本公司协商。
 注3：要改变活塞杆前端的螺纹尺寸时，请另行与本公司协商。
 注4：在缓冲区域内，无法满足低速性能。
 注5：标准为防紫色化规格。(不需要P6符号。)
 注6：带阀型规格为仅气口位置轴向对应。(不需要O符号。)
 注7：关于洁净规格P7、P71，请参阅《洁净元件系统(样本编号：CB-033SC)》。

〈型号表示例〉



- A 机种型号** : 笔形气缸
● 产品种类 : 双活塞杆·防回转型·带开关·低速型
 - B 安装形式** : 前端法兰型(FA)
 - C 缸径** : $\phi 10\text{mm}$
 - D 行程** : 50mm
 - E 后端气口方向** : 垂直方向
 - F 开关型号** : 无触点开关T2H、导线长度3m
 - G 开关数** : 带2个
 - H 附件** : 双耳环连接件
- ※选择项：无

产品简介

焕然一新!

采用小型标准开关 “T系列”， 省空间!

开关高度减半

〈SCP※2 M形开关〉

〈SCP※3 T形开关〉

与SCP※2系列兼容

气缸的安装尺寸、杆端螺纹尺寸与SCP※2可兼容安装。

SCP※3
CMK2
CMA2
SCM
SCG
SCA2
SCS2
CKV2
CAV2·COVPI2
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