

长寿命气缸

耐环境气缸

线性导轨卡爪

薄型长行程卡爪

宽幅平行卡爪

卡盘

增压器

用于二次电池制造工序

用于食品制造工序

SCP3
CMK2
SCM
SSD2
MDC2
MSD
MSDG-L
SMG
LCR

SSD2
SMG
LCR
STG
STS
STL

LSH
LSHL
LSHM

LST
LSTM

HMC

CKW

ABP2

SCP3
CMK2
SCM
SSD2
MSD
MSDG-L
SMG
STG

STM
LCR
LCG

STR2
LSH
LSHL

SCP3
CMK2
SCM
SCG
SSD2
STG

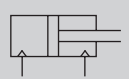


圆形紧凑气缸
双作用・单活塞杆・强力刮板型

SCM-G-HP1 Series

● 缸径：φ20・φ25・φ32・φ40・φ50・φ63・φ80・φ100

JIS符号



耐环境气缸



规格

项 目		SCM-G-HP1							
缸径	mm	φ20	φ25	φ32	φ40	φ50	φ63	φ80	φ100
动作方式		双作用型							
使用流体		压缩空气							
最高使用压力	MPa	1.0							
最低使用压力	MPa	0.1			0.15	0.1			
耐压力	MPa	1.6							
环境温度		-10~60 (但是, 不得冻结)							
配管口径	带橡胶缓冲	Rc1/8			Rc1/4		Rc3/8	Rc1/2	
	带气缓冲	M5		Rc1/8		Rc1/4		Rc3/8	Rc1/2
行程允许误差	mm	+ 1.4 0 (~1000)			+1.4 0 (~1500)	+2.3 0 (~1000)、		+2.7 0 (1001~1500)	
		+ 1.4 0 (~1000)			+1.4 0 (~1500)	+1.4 0 (~1000)、		+1.8 0 (1001~1500)	
使用活塞速度		mm/s 30~1000 (请在允许吸收能量范围内使用。)							
缓冲		可选择橡胶缓冲・气缓冲							
有效气缓冲长度	mm	8.1	8.1	8.6	8.6	13.4	13.4	15.4	15.4
给油		无需							
允许吸收能量	J	0.1	0.2	0.5	0.9	1.6	1.6	3.3	5.8
		0.8	1.2	2.5	3.7	8.0	14.4	25.4	45.6
		-	-	-	-	0.057	0.057	0.112	0.153

注1: 允许吸收能量的“不带缓冲”是指, 选择单侧气缓冲时未指示一侧(“R”→后端、“H”→前端)的允许吸收能量。

注2: 不带缓冲时, 则无法吸收外部负荷产生的较大的能量。请在外部设置缓冲装置。

行程

行程			
缸径 (mm)	标准行程 (mm)	最大行程 (mm)	最小行程 (mm)
φ20	25、50、75、100、 125、150、200、250、 300	1000	10
φ25			
φ32			
φ40		1500	
φ50			
φ63			
φ80			
φ100			

注1: 关于中间行程, 可按每1mm为单位进行制作。

开关安装数和最小行程 (mm)

● 开关安装方式: 导轨方式

开关数		1			2		3			4			5		
缸径(mm)	无触点		有触点	无触点		有触点	无触点		有触点	无触点		有触点	无触点		有触点
	T2,T3	T2W,T3W		T2,T3	有触点		T2,T3	T2W,T3W		T2,T3	T2W,T3W		T2,T3	T2W,T3W	
φ20	10			25		50	70	55	55	70	55	75	110	90	
φ25	10			25		50	70	55	55	70	55	75	110	90	
φ32	10			25		50	70	55	55	70	55	75	110	90	
φ40	10			25		50	70	55	55	70	55	75	110	90	
φ50	10			25		50	65	55	55	65	55	75	110	90	
φ63	10			25		50	65	55	55	65	55	75	110	90	
φ80	10			25		50	65	55	55	65	55	75	110	90	
φ100	10			25		50	65	55	55	65	55	75	110	90	

注1: 带1个开关且行程为10mm以上25mm以下的产品, 其开关导轨安装位置发生变化, 无法制作安装方式耳轴型的产品。此外, 关于安装位置, 请参阅《空压气缸综合I》(样本编号: CB-029SC)。

● 开关安装方式: 束带方式

开关安装方式：吊钩方式															
开关数 缸径(mm)	1			2			3			4			5		
	无触点		有触点	无触点		有触点	无触点		有触点	无触点		有触点	无触点		有触点
	T2,T3	T2W,T3W		T0,T5 T2,T3	T2W,T3W		T0,T5 T2,T3	T2W,T3W		T0,T5 T2,T3	T2W,T3W		T0,T5 T2,T3	T2W,T3W	
φ20	10			25	30	25	50	55	50	70	75	70	95	100	95
φ25	10			25	30	25	50	55	50	70	75	70	95	100	95
φ32	10			25	30	25	50	55	50	70	75	70	95	100	95
φ40	10			25	30	25	50	55	50	70	75	70	95	100	95
φ50	10			25	30	25	50	55	50	70	75	70	95	100	95
φ63	10			25	30	25	50	55	50	70	75	70	95	100	95
φ83	10			25	30	25	50	55	50	70	75	70	95	100	95
φ100	10			25	30	25	50	55	50	70	75	70	95	100	95

型号表示方法

不带开关(内置开关用磁环)

SCM-G-LB-40-B-100-MI-HP1

带开关(内置开关用磁环)

SCM-G-LB-40-B-100-T2H-D-MI-HP1

A 安装方式
注1

B 缸径

C 配管螺纹种类

D 缓冲

E 行程

F 开关型号
注3
注4

G 开关数

H 开关安装方式

I 选择项
注6

J 附件
注7

型号选择时的注意事项

- 注1：安装部件附带在产品中发货。
但安装方式：LB、FA是安装后出厂。
此外，安装方式：00时，无法在前端安装。
- 注2：有关开关安装数及最小行程，请参阅第56页。
- 注3：还备有F开关型号以外的开关。(接单生产)
详情请参阅《空压气缸综合I》(样本编号：CB-029SC)。
- 注4：缸径 $\phi 20 \sim \phi 40$ 且开关安装方式为导轨方式时，无法安装T8H/V开关。
- 注5：关于杆端形状的定制规格，请参阅《空压气缸综合I》(样本编号：CB-029SC)。
- 注6：选择了开关安装方式“Z”时，无法选择出厂时附带开关导轨“Q”。
- 注7：无法同时选择“I”“V”。
- 注8：开关附带在产品中发货。需要安装后发货时，请与我司营业所商谈。

〈型号表示例〉

SCM-G-LB-40B-100-T2H-D-MI-HP1

機種：圆形紧凑型缸 双作用型

- A 安装方式：轴向脚座型
- B 缸径： $\phi 40\text{mm}$
- C 配管螺纹种类：Rc螺纹
- D 缓冲：带两侧气缓冲
- E 行程：100mm
- F 开关型号：无触点T2H开关，导线长度1m
- G 开关数：带2个
- H 开关安装方式：导轨方式
- I 选择项：活塞杆材质(不锈钢)
- J 附件：单耳环连接件

符号	内 容
A 安装方式	
	缸径(ϕ)
00	基本型
LB	轴向脚座型
FA	前端法兰型
FB	后端法兰型
CA	单耳环型
CB	双耳环型(带销和挡圈)
TA	前端耳轴型
TB	后端耳轴型
	20 25 32 40 50 63 80 100
B 缸径(mm)	
20	$\phi 20$
25	$\phi 25$
32	$\phi 32$
40	$\phi 40$
50	$\phi 50$
63	$\phi 63$
80	$\phi 80$
100	$\phi 100$
C 配管螺纹种类	
无符号	Rc螺纹
N	NPT螺纹(接单生产)带气缓冲为 $\phi 32$ 以上
G	G螺纹(接单生产)带气缓冲为 $\phi 32$ 以上
D 缓冲	
B	两侧带气缓冲
R	前端带气缓冲
H	后端带气缓冲
D	两侧带橡胶缓冲
E 行程(mm)	
缸径	行程 注2
$\phi 20 \sim \phi 32$	10~1000
$\phi 40 \sim \phi 100$	10~1500
	中间行程 每1mm
F 开关型号	
直线导线	L形导线
T0H※	T0V※
T5H※	T5V※
T8H※	T8V※
T1H※	T1V※
T2H※	T2V※
T3H※	T3V※
T2HR3	T2VR3
T3PH※	T3PV※
T2WH※	T2WV※
T3WH※	T3WV※
T2YD※	-
T2YDT※	-
T2JH※	T2JV※
触点	电压
有触点	AC DC
	显示
	导线
	2线
	2线
	3线
	2线
	3线
	2线
	2线
※导线长度	
无符号	1m(标准)
3	3m(选择项)
5	5m(选择项)
G 开关数	
R	前端带1个
H	后端带1个
D	带2个
T	带3个
4	带4个(4个以上请填入开关数)
H 开关安装方式	
无符号	导轨方式
Z	束带方式
I 选择项	
Q	出厂时附带开关导轨
M	活塞杆材质(不锈钢)
P6	防铜氧化
J 附件	
	缸径(ϕ)
I	单耳环连接件
Y	双耳环连接件(带销和挡圈)
B1	单耳环支撑件
B2	双耳环支撑件
	20 25 32 40 50 63 80 100

SCPD3	长寿命
CMK2	气缸
SCM	气缸
SSD2	气缸
MDC2	气缸
MSD	气缸
MSDG-L	气缸
SMG	气缸
LCR	气缸
LCG	气缸
STM	气缸
STG	气缸
STR2	气缸
SCPD3	气缸
CMK2	气缸
SCM	气缸
SSD2	气缸
SMG	气缸
LCR	气缸
STG	气缸
STS	气缸
STL	气缸
LSH	线性导轨卡爪
LSHL	线性导轨卡爪
LSHM	线性导轨卡爪
LST	薄型长行程卡爪
LSTM	薄型长行程卡爪
HMC	卡宽幅平行
CKW	卡盘
ABP2	增压器
SCPD3	用于二次电池制造工序
CMK2	用于二次电池制造工序
SCM	用于二次电池制造工序
SSD2	用于二次电池制造工序
MSD	用于二次电池制造工序
MSDG-L	用于二次电池制造工序
SMG	用于二次电池制造工序
STG	用于二次电池制造工序
STM	用于二次电池制造工序
LCR	用于二次电池制造工序
LCG	用于二次电池制造工序
STR2	用于二次电池制造工序
LSH	用于二次电池制造工序
LSHL	用于二次电池制造工序
SCPD3	用于食品制造工序
CMK2	用于食品制造工序
SCM	用于食品制造工序
SSD2	用于食品制造工序
STG	用于食品制造工序

SCM-G-HP1 Series

长寿命气缸

耐环境气缸

线性导轨卡爪

薄型长行程卡爪

宽幅平行卡爪

空气增压器

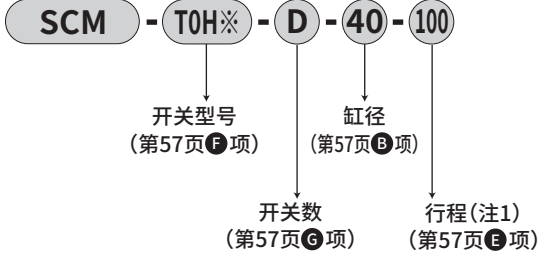
用于二次电池制造工序

用于食品制造工序

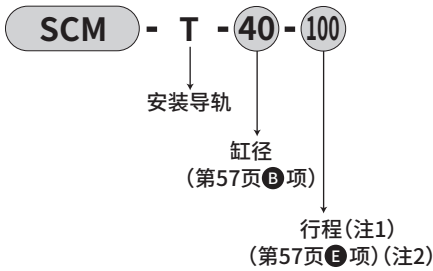
开关单体型号表示方法

〈开关安装方式：导轨方式〉

● 开关本体+安装导轨一套



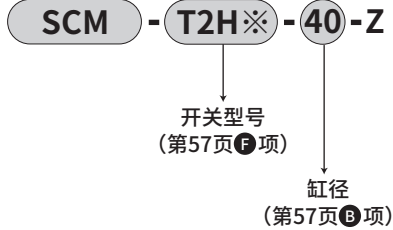
● 仅安装导轨



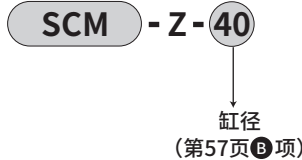
注1：行程超过300mm的产品请用X表示。
超过300mm时，每个开关带1根短导轨(开关调整移动距离100mm)。
注2：仅安装导轨且用×表示时，请订购与所使用开关数相同数量的导轨。

〈开关安装方式：束带方式〉

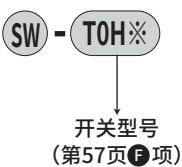
● 开关本体+安装部件一套+束带



● 安装部件一套+束带



〈仅开关本体〉



安装部件型号表示方法

缸径 (mm)	φ20	φ25	φ32	φ40	φ50	φ63	φ80	φ100
安装部件								
脚座 (LB)	SCM-LB-20-HP1	SCM-LB-25-HP1	SCM-LB-32-HP1	SCM-LB-40-HP1	SCM-LB-50-HP1	SCM-LB-63-HP1	SCM-LB-80-HP1	SCM-LB-100-HP1
法兰 (FA/FB)	SCM-FA-20-HP1	SCM-FA-25-HP1	SCM-FA-32-HP1	SCM-FA-40-HP1	SCM-FA-50-HP1	SCM-FA-63-HP1	SCM-FA-80-HP1	SCM-FA-100-HP1
单耳环 (CA)	SCM-CA-20	SCM-CA-25	SCM-CA-32	SCM-CA-40	SCM-CA-50	SCM-CA-63	-	-
双耳环 (CB)	-	-	-	-	-	-	SCM-CB-80	SCM-CB-100
耳轴 (TA/TB)	SCM-TA-20	SCM-TA-25	SCM-TA-32	SCM-TA-40	SCM-TA-50	SCM-TA-63	-	-

注1：各安装部件附带安装用螺栓。
注2：脚座型安装支架为2个一套。

安装部件的材质

安装方式	材质
LB	钢
FA・FB	铝
TA・TB	钢
CA	钢
CB	铸铁

注：安装部件附带在产品中发货。(LB、FA除外)

易损件一览表

● 带气缓冲时

缸径 (mm)	组件型号	部件名称
φ20	SCM-G-20BK-HP1	活塞杆密封件
φ25	SCM-G-25BK-HP1	气缸密封垫圈
φ32	SCM-G-32BK-HP1	缓冲橡胶
φ40	SCM-G-40BK-HP1	活塞密封件
φ50	SCM-G-50BK-HP1	耐磨环
φ63	SCM-G-63BK-HP1	针阀垫圈
φ80	SCM-G-80BK-HP1	支架垫圈
φ100	SCM-G-100BK-HP1	缓冲密封件
		刮板
		润滑纤维

注1：订购时请指定组件型号。
注2：φ50~φ100中不含缓冲橡胶。

● 带橡胶缓冲时

缸径 (mm)	组件型号	部件名称
φ20	SCM-G-20DK-HP1	
φ25	SCM-G-25DK-HP1	
φ32	SCM-G-32DK-HP1	活塞杆密封件
φ40	SCM-G-40DK-HP1	气缸密封垫圈
φ50	SCM-G-50DK-HP1	缓冲橡胶
φ63	SCM-G-63DK-HP1	活塞密封件
φ80	SCM-G-80DK-HP1	耐磨环
φ100	SCM-G-100DK-HP1	刮板
		润滑纤维

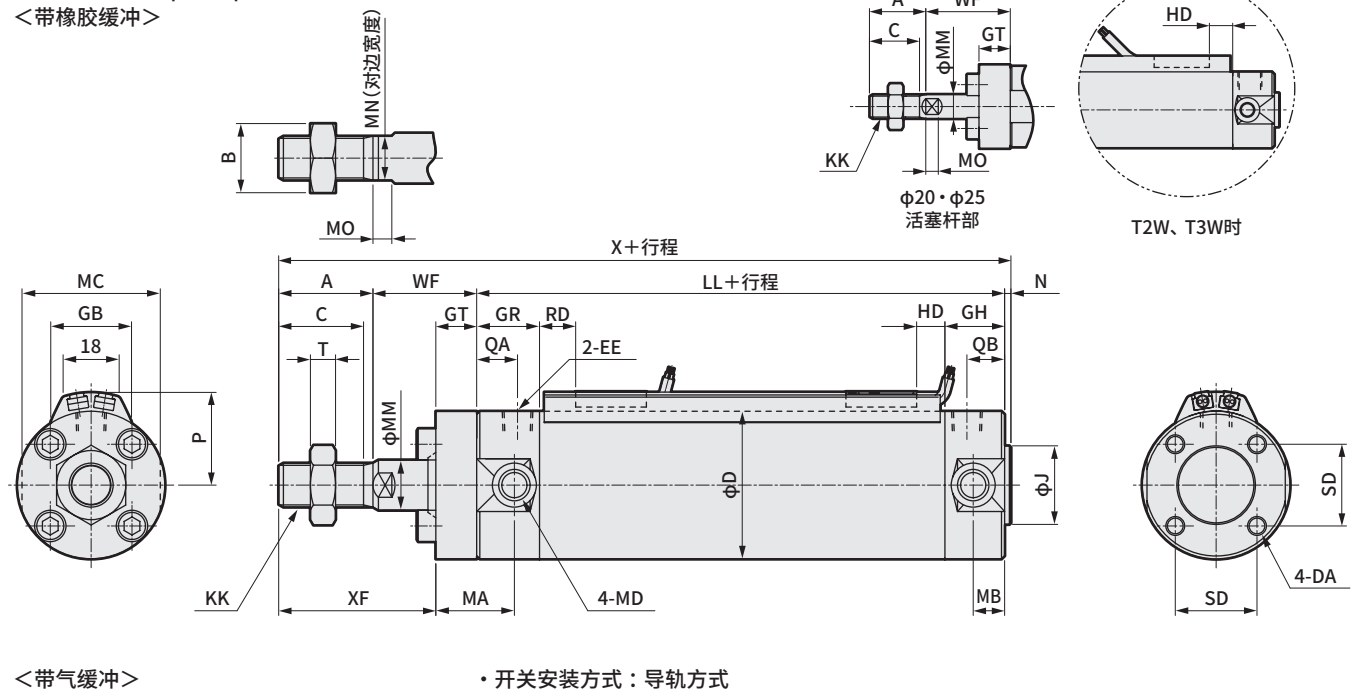
注1：订购时请指定组件型号。

外形尺寸图



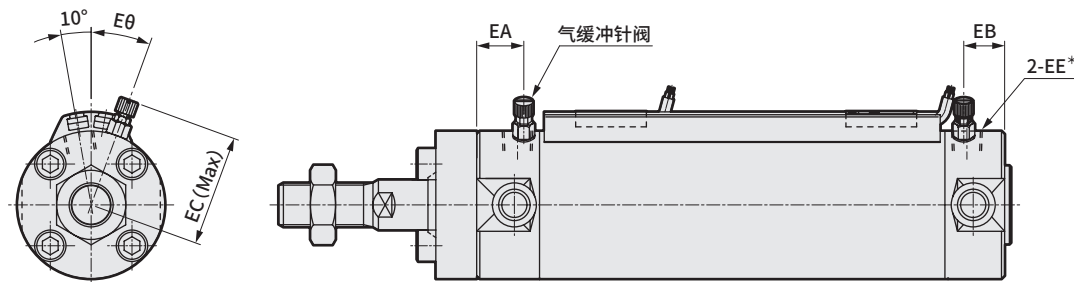
● 基本型(00) $\phi 20 \sim \phi 100$
 <带橡胶缓冲>

・开关安装方式：导轨方式



<带气缓冲>

・开关安装方式：导轨方式



符号	基本型(00)基本尺寸																					
缸径(mm)	A	B	C	D	DA	EE ^{注1}	GH	GR	GT	J	KK	LL	MA	MB	MC	MD	MM	MN	MO	N	QA	QB
φ20	18	13	16	26	M4深6.5	Rc1/8	17	19	10	12	M8	69	21	11	24	M5	8	6	4	2	12	10
φ25	22	17	20	31	M5深6.5	Rc1/8	17	19	10	14	M10×1.25	69	21	11	29	M6	10	8	5	2	12	10
φ32	22	17	20	38	M5深7.5	Rc1/8	17	19	11	18	M10×1.25	71	22	10	36	M8	12	10	5.5	2	12	10
φ40	30	22	27	47	M6深12	Rc1/8	19	20	13	25	M14×1.5	78	25	10	44	M10	16	14	6	2	13	12
φ50	35	27	32	58	M8深16	Rc1/4	22	25	14	30	M18×1.5	90	27	12	55	M12	20	17	8	2	15	12
φ63	35	27	32	72	M10深16	Rc1/4	22	25	14	32	M18×1.5	90	27	12	69	M14	20	17	8	2	15	12
φ80	40	32	37	89	M10深22	Rc3/8	28	28	15	40	M22×1.5	108	—	—	80	—	25	22	11	3	15	15
φ100	40	41	37	110	M12深22	Rc1/2	28	28	15	50	M26×1.5	108	—	—	100	—	30	27	13	3	15	15

符号						带气缓冲					开关安装方式：导轨方式								
缸径 (mm)	SD	T	WF	X	XF	EA	EB	EC	EE*注1	E0	P	GB	HD			RD			
													T0/T5	T2/T2R T3/T3P	T2W T3W	T0/T5	T2/T2R T3/T3P	T2W T3W	
φ20	14	5	27	116	35	14	12	27	M5	30°	19.5	23	3.0	6.5	8.5	7.5	7.5	9.5	
φ25	16.5	6	28	121	40	14	12	29.5	M5	30°	22	24.4	2.0	5.5	7.5	8.5	8.5	10.5	
φ32	20	6	29	124	40	14	12	32.8	Rc1/8	25°	25.5	25	3.0	6.5	8.5	9.5	9.5	11.5	
φ40	26	8	33	143	50	15	12	36.6	Rc1/8	20°	30	25.7	5.0	8.5	10.5	11.5	11.5	13.5	
φ50	32	11	36	163	57	18.5	15.5	43	Rc1/4	20°	35.5	26.2	7.5	11.0	13.0	13.0	13.0	15.0	
φ63	38	11	36	163	57	18.5	15.5	50	Rc1/4	20°	42.5	26.5	7.5	11.0	13.0	13.0	13.0	15.0	
φ80	50	13	44	195	69	20	20	58.5	Rc3/8	20°	51	26.7	9.5	13.0	15.0	20.0	20.0	22.0	
φ100	60	16	47	198	72	20	20	69	Rc1/2	20°	61.5	26.7	10.0	13.5	15.5	19.5	19.5	21.5	

注1： $\phi 20$ 、 $\phi 25$ 的配管口(EE)不同。请参阅带气缓冲尺寸表(EE*)。

注2：关于双色显示式、断电延迟型、交流磁场用、T1H/V、T8H/V开关的RD、HD、伸出尺寸，请参阅《空压气缸综合I》(样本编号：CB-029SC)。

注3：关于附件的外形尺寸图，请参阅《空压气缸综合I》(样本编号：CB-029SC)。

※关于各安装方式的尺寸，请参阅《空压气缸综合I》(样本编号：CB-029SC)的双作用・单活塞杆型。

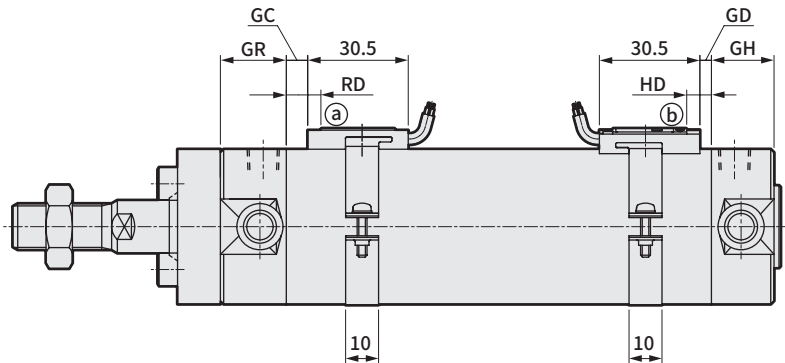
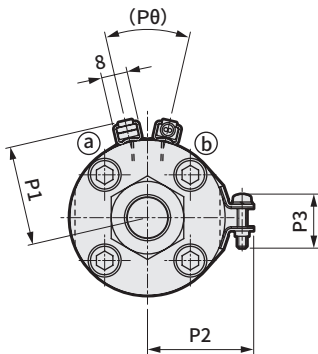
SCM-G-HP1 Series

外形尺寸图



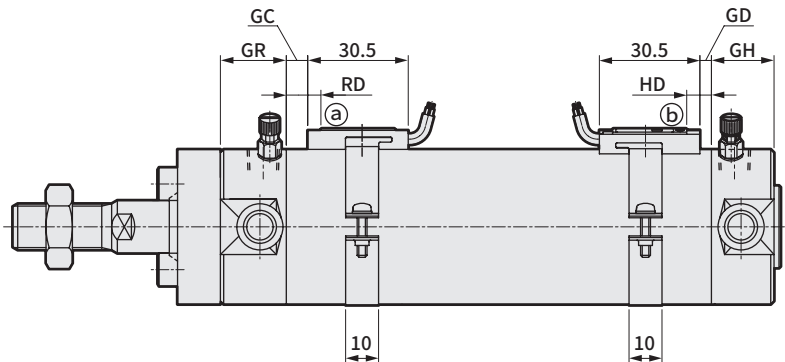
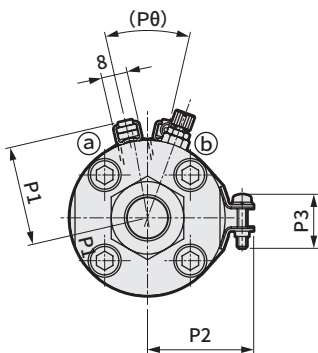
● 基本型 (00) $\phi 20 \sim \phi 100$
 <带橡胶缓冲>

・ 开关安装方式：束带方式



<带气缓冲>

・ 开关安装方式：束带方式



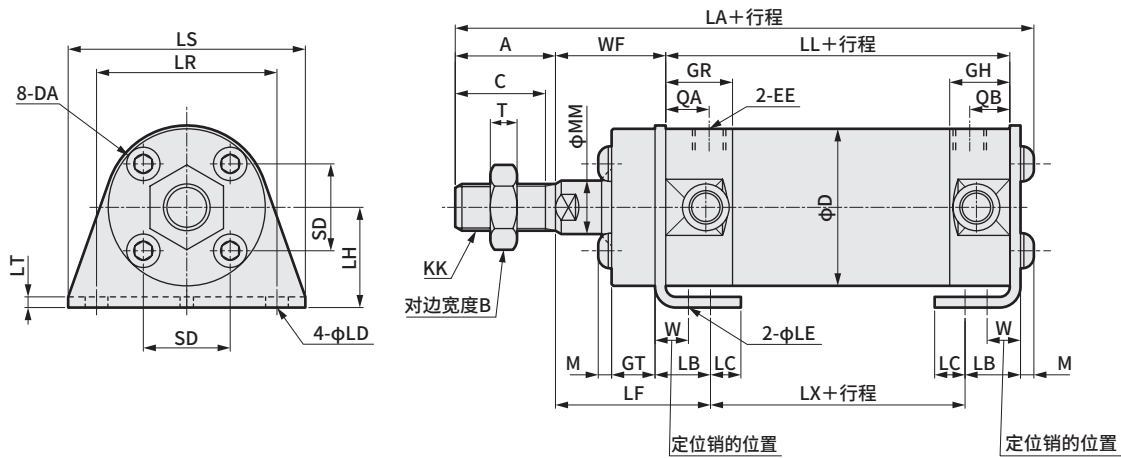
符号	开关安装方式：束带方式																	
缸径（mm）	GD			GC			GH	GR	HD			RD			P1	P2	P3	P0
	T0/T5	T2,T3	T2W T3W	T0/T5	T2,T3	T2W T3W			T0/T5	T2,T3	T2W T3W	T0/T5	T2,T3	T2W T3W				
φ20	2.5	2.5	4.5	3.5	3.5	5.5	17	19	6.5	6.5	8.5	7.5	7.5	9.5	19.6	21.5	14	(38°)
φ25	1.5	1.5	3.5	4.5	4.5	6.5	17	19	5.5	5.5	7.5	8.5	8.5	10.5	22.1	23.9	14	(34°)
φ32	2.5	2.5	4.5	5.5	5.5	7.5	17	19	6.5	6.5	8.5	9.5	9.5	11.5	25.6	27.6	16	(30°)
φ40	4.5	4.5	6.5	7.5	7.5	9.5	19	20	8.5	8.5	10.5	11.5	11.5	13.5	30.2	32.1	16	(26°)
φ50	7.0	7.0	9.0	9.0	9.0	11.0	22	25	11.0	11.0	13.0	13.0	13.0	15.0	35.7	37.4	16	(22°)
φ63	7.0	7.0	9.0	9.0	9.0	11.0	22	25	11.0	11.0	13.0	13.0	13.0	15.0	42.7	44.4	16	(20°)
φ80	9.0	9.0	11.0	16.0	16.0	18.0	28	28	13.0	13.0	15.0	20.0	20.0	22.0	51.2	53.0	16	(16°)
φ100	9.5	9.5	11.5	15.5	15.5	17.5	28	28	13.5	13.5	15.5	19.5	19.5	21.5	61.7	63.5	16	(16°)

注1：关于双色显示式、断电延迟型、交流磁场用、T1H/V、T8H/V开关的RD、HD、伸出尺寸，请参阅《空压气缸综合I》(样本编号：CB-029SC)。
 注2：关于附件的外形尺寸图，请参阅《空压气缸综合I》(样本编号：CB-029SC)。

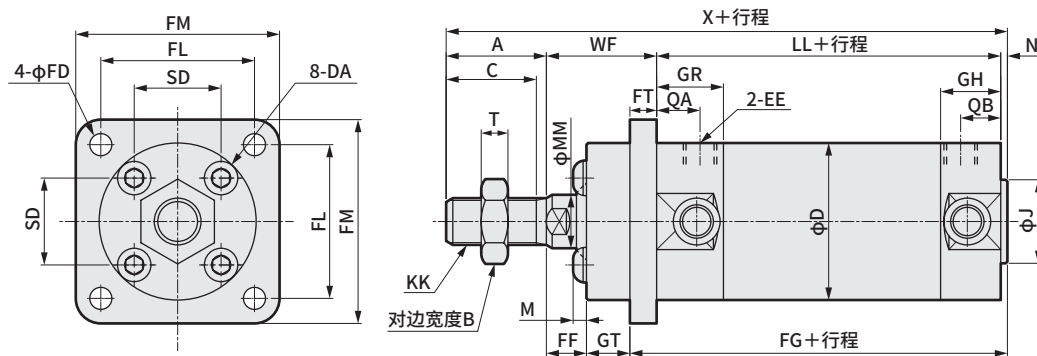
外形尺寸图



● 轴向脚座型 (LB)



● 前端法兰型 (FA)



符号	轴向脚座型(LB) 基本尺寸																									
缸径(mm)	A	B	C	D	DA	EE(注1)	GH	GR	GT	KK	LA	LB	LC	LD	LE	LF	LH	LL	LR	LS	LT	LX	M	MM		
φ20	18	13	16	26	M4	Rc1/8	17	19	10	M8	119.8	15.1	7.1	5.7	4	38.9	20	69	32	44	3.2	45.2	2.6	8		
φ25	22	17	20	31	M5	Rc1/8	17	19	10	M10×1.25	125.6	15.1	7.1	5.7	4	39.9	22	69	36	49	3.2	45.2	3.4	10		
φ32	22	17	20	38	M5	Rc1/8	17	19	11	M10×1.25	128.6	16.1	8.1	6.8	4	41.9	25	71	44	58	3.2	45.2	3.4	12		
φ40	30	22	27	47	M6	Rc1/8	19	20	13	M14×1.5	148.2	16.6	9.1	6.8	4	46.4	30	78	54	71	3.2	51.2	4	16		
φ50	35	27	32	58	M8	Rc1/4	22	25	14	M18×1.5	170.5	22	11	9	5	53.5	40	90	66	86	4.5	55	5	20		
φ63	35	27	32	72	M10	Rc1/4	22	25	14	M18×1.5	170.5	22	13	11	5	53.5	45	90	82	106	4.5	55	5	20		
φ80	40	32	37	89	M10	Rc3/8	28	28	15	M22×1.5	202.5	28.5	14	11	6	68	55	108	100	125	4.5	60	6	25		
φ100	40	41	37	110	M12	Rc1/2	28	28	15	M26×1.5	208	30	16	14	6	71	65	108	120	150	6	60	7	30		
符号																										
缸径(mm)	QA	QB	SD	T	W	WF																				
φ20	12	10	14	5	10	27																				
φ25	12	10	16.5	6	10	28																				
φ32	12	10	20	6	10	29																				
φ40	13	12	26	8	10	33																				
φ50	15	12	32	11	17.5	36																				
φ63	15	12	38	11	17.5	36																				
φ80	15	15	50	13	20	44																				
φ100	15	15	60	16	20	47																				
符号	前端法兰型(FA) 基本尺寸																									
缸径(mm)	A	B	C	D	DA	EE(注1)	FD	FF	FG	FL	FM	FT	GH	GR	GT	J	KK	LL	MM	N	QA	QB	SD	T	WF	X
φ20	18	13	16	26	M4	Rc1/8	5.5	11	77	28	40	6	17	19	10	12	M8	69	8	2	12	10	14	5	27	116
φ25	22	17	20	31	M5	Rc1/8	5.5	11	78	32	44	7	17	19	10	14	M10×1.25	69	10	2	12	10	16.5	6	28	121
φ32	22	17	20	38	M5	Rc1/8	6.6	11	80	38	53	7	17	19	11	18	M10×1.25	71	12	2	12	10	20	6	29	124
φ40	30	22	27	47	M6	Rc1/8	6.6	12	88	46	61	8	19	20	13	25	M14×1.5	78	16	2	13	12	26	8	33	143
φ50	35	27	32	58	M8	Rc1/4	9	13	101	58	76	9	22	25	14	30	M18×1.5	90	20	2	15	12	32	11	36	163
φ63	35	27	32	72	M10	Rc1/4	11	13	101	70	92	9	22	25	14	32	M18×1.5	90	20	2	15	12	38	11	36	163
φ80	40	32	37	89	M10	Rc3/8	11	18	122	82	104	11	28	28	15	40	M22×1.5	108	25	3	15	15	50	13	44	195
φ100	40	41	37	110	M12	Rc1/2	13	18	125	100	128	14	28	28	15	50	M26×1.5	108	30	3	15	15	60	16	47	198

注1：带气缓冲的针阀相关尺寸以及气口通径与基本型的尺寸相同。
请参阅第59、60页。(φ20・φ25与基本型不同。)

注2：关于双色显示式、断电延迟型、交流磁场用、T1H/V、T8H/V开关的RD、HD、伸出尺寸，请参阅《空压气缸综合I》(样本编号：CB-029SC)。

注3：关于附件的外形尺寸图，请参阅《空压气缸综合I》(样本编号：CB-029SC)。

注1：带气缓冲的针阀相关尺寸以及气口通径与基本型的尺寸相同。
请参阅第59、60页。(φ20・φ25与基本型不同。)

注2：关于双色显示式、断电延迟型、交流磁场用、T1H/V、T8H/V开关的RD、HD、伸出尺寸，请参阅《空压气缸综合I》(样本编号：CB-029SC)。

注3：关于附件的外形尺寸图，请参阅《空压气缸综合I》(样本编号：CB-029SC)。