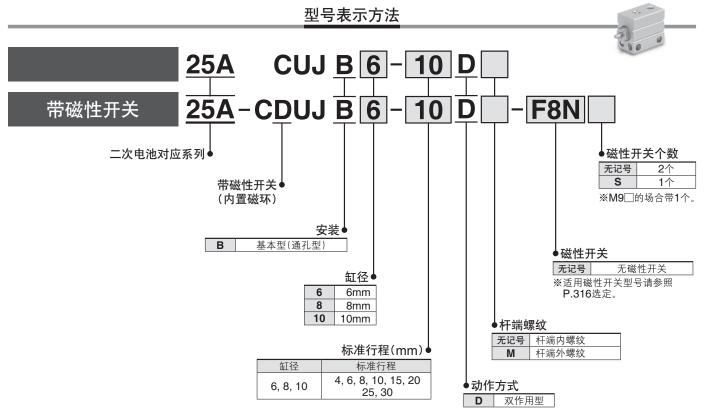
小型自由安装型气缸

25A-CUJ 系列

Ø6, Ø8, Ø10





内置磁环气缸的型号

内置磁环型无磁性开关的场合, 磁性开关种类的表示记号为无记号。 (例)25A-CDUJB8-15DM

※25A-的规格与标准品相同。

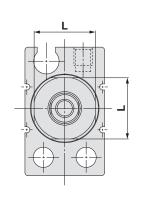
详情请参照本公司官网产品目录

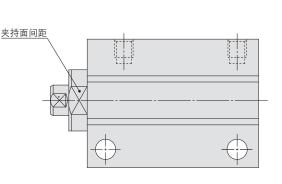
外形尺寸图(下记以外的尺寸与标准品相同) 详情请参照本公司官网产品目录



注) 夹持面间距的角度位置相对于缸筒不固定。





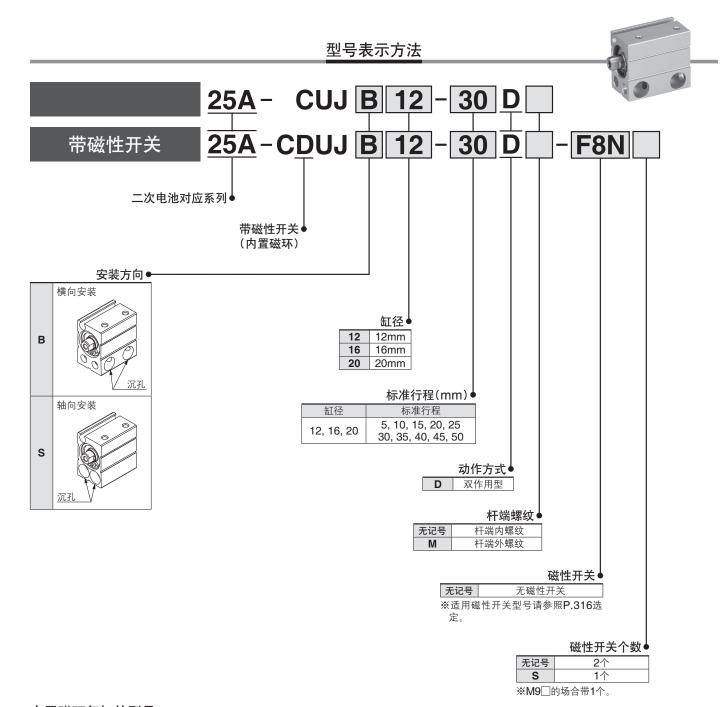


小型自由安装型气缸

25A-CUJ 系列

ø12, ø16, ø20





内置磁环气缸的型号

内置磁环型无磁性开关的场合, 磁性开关种类的表示记号为无记号。 (例)25A-CDUJB12-15DM

※25A-的规格、外形尺寸图与标准品相同。



自由安装型气缸/单杆双作用

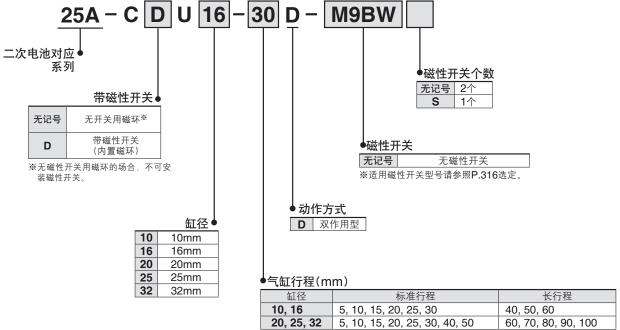
25A-CU 系列

Ø10, Ø16, Ø20, Ø25, Ø32

RoHS



型号表示方法



内置磁环气缸的型号

内置磁环且无磁性开关时,磁性开关的种类的表示记号为无记号。 (例)25A-CDU20-25D

※25A-的规格、外形尺寸图与标准品相同。

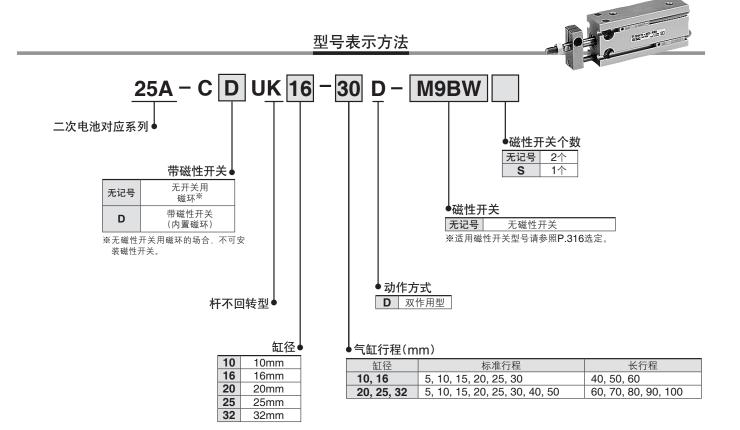


自由安装型气缸/杆不回转型:单杆双作用

25A-CUK 系列

Ø10, Ø16, Ø20, Ø25, Ø32





内置磁环气缸的型号

内置磁环且无磁性开关时,磁性开关的种类的表示记号为无记号。 (例) 25A-CDUK20-25D

※25A-的规格、外形尺寸图与标准品相同。



标准型/单杆双作用

25A-CQS 系列

Ø12, Ø16, Ø20, Ø25



型号表示方法

25A-CDQSB20-30D

二次电池对应系列 ●

带磁性开关

无记号	无开关用磁环※	
D	带磁性开关 (内置磁环)	

※无磁性开关用磁环的场合,不可安 装磁性开关。

安装●

В	通孔·两端螺孔共通(标准)		
L	脚座型		
LC	紧凑脚座型		
F	杆侧法兰型		
G	无杆侧法兰型		
D	双耳环型		

※长行程的场合,请使用两端螺孔及各种 安装件安装。

※安装件同包出厂(未组装)。 ※不附带气缸安装螺栓。

缸径●

12	12mm
16	16mm
20	20mm
25	25mm

气缸行程(mm) d

缸径 标准行程		长行程	
12, 16	5, 10, 15, 35, 40, 45, 50, 75, 20, 25, 30 125, 150, 175, 200		
20	5, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50	75, 100, 125, 150, 175, 200	
25		75, 100, 125, 150,	

■磁性开关个数

1941 1-7	124120
无记号	2个
S	1个
n	n个

→磁性开关

无记号 无磁性开关

※适用磁性开关型号请参照P.316选

●缓冲/杆端螺纹 〈标准行程〉

无记号	标准		
С	带垫缓冲		
M 杆端外螺纹			
※主体可选项可组合。			

〈长行程〉

С	带垫缓冲 杆端内螺纹(标准)
СМ	带垫缓冲 杆端外螺纹

※长行程的场合,带垫缓冲为标准

→动作方式

D 双作用型

内置磁环气缸的型号

内置磁环型无磁性开关的场合, 磁性开关 的种类的表示记号为无记号。

(例) 25A-CDQSL25-30D

※25A-的规格、外形尺寸图与标准品相同。

详情请参照本公司官网**产品目录**

25A-安装件/ 零部件型号

_ `					
	缸径 (mm)	脚座型注1)	紧凑脚座型注1)	法兰型	双耳环型
	12	25A-CQS-L012	25A-CQS-LC012	25A-CQS-F012	25-CQS-D012
	16	25A-CQS-L016	25A-CQS-LC016	25A-CQS-F016	25-CQS-D016
	20	25A-CQS-L020	25A-CQS-LC020	25A-CQS-F020	25-CQS-D020
	25	25A-CQS-L025	25A-CQS-LC025	25A-CQS-F025	25-CQS-D025

注1) 订购脚座·紧凑脚座时,1台气缸需订购2个。 注2) 各安装件附带的零部件如下所示。

脚座·紧凑脚座·法兰/主体安装用螺栓;双耳环/耳环用销、轴用C型弹性挡圈、主体安装用螺栓

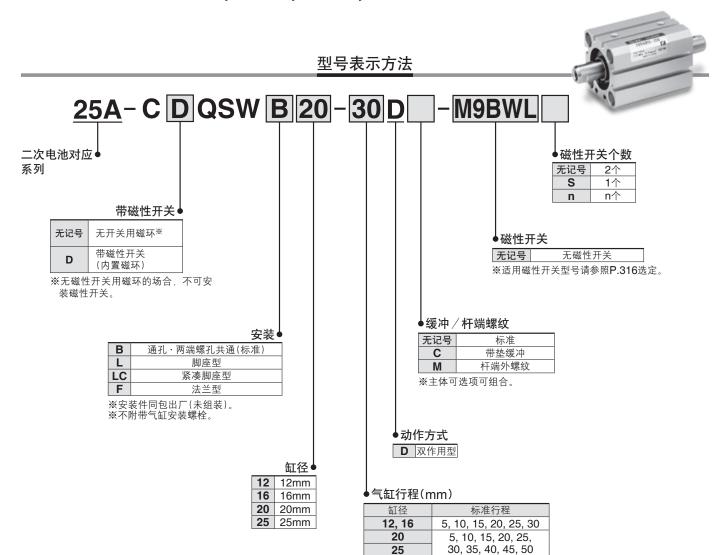


标准型/双杆双作用



25A-CQSW 系列

Ø12, Ø16, Ø20, Ø25



25A-安装件/零部件型号

缸径 (mm)	脚座型注1)	紧凑脚座型注1)	法兰型
12	25A-CQS-L012	25A-CQS-LC012	25A-CQS-F012
16	25A-CQS-L016	25A-CQS-LC016	25A-CQS-F016
20	25A-CQS-L020	25A-CQS-LC020	25A-CQS-F020
25	25A-CQS-L025	25A-CQS-LC025	25A-CQS-F025

注1)订购脚座·紧凑脚座时,1台气缸需订购2个。

注2)各安装件上都附带主体安装螺栓。

内置磁环气缸的型号

内置磁环且无磁性开关时,磁性开关的种 类的表示记号为无记号。

(例)25A-CDQSWL25-30D

※25A-的规格、外形尺寸图与标准品相同。



耐横向负载型薄型气缸

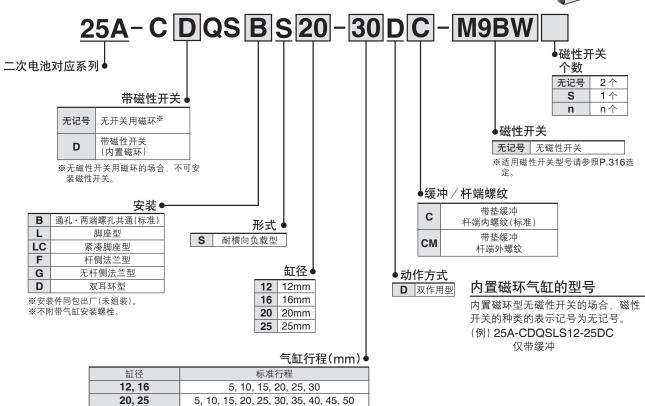


25A-CQS□**S**系列

Ø12, Ø16, Ø20, Ø25

型号表示方法





25A-安装件/零部件型号

缸径 (mm)	脚座型注1)	紧凑脚座型注1)	法兰型	双耳环型	
12	25A-CQS-L012	25A-CQS-LC012	25A-CQS-F012	25-CQS-D012	
16	25A-CQS-L016	25A-CQS-LC016	25A-CQS-F016	25-CQS-D016	
20	25A-CQS-L020	25A-CQS-LC020	25A-CQS-F020	25-CQS-D020	
25	25A-CQS-L025	25A-CQS-LC025	25A-CQS-F025	25-CQS-D025	

注1)订购脚座·紧凑脚座时,1台气缸需订购2个。

注2)各安装件附带的零部件如下所示。

脚座·紧凑脚座·法兰/主体安装用螺栓;双耳环/耳环用销、轴用C型弹性挡圈、主体安装用螺栓

※25A-的规格、外形尺寸图与标准品相同。



薄型气缸/标准型:单杆双作用

25A-CQ2 系列

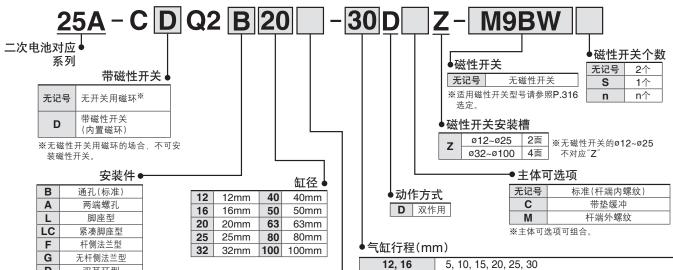
Ø12, Ø16, Ø20, Ø25, Ø32, Ø40, Ø50, Ø63, Ø80, Ø100

RoHS









20, 25

32, 40

50~100

内置磁环气缸的型号

D

内置磁环且无磁性开关的 场合, 磁性开关的种类 表示记号为无记号。

(例) 25A-CDQ2L32-25DZ

通口螺纹的种类的

无记号	M螺纹	ø12~ø25	
九化亏	Rc		
TN	NPT	ø32~ø100	
TF	G		

※25A-的规格、外形尺寸图与标准品相同。

5, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50

5, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 75, 100

10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 75, 100

详情请参照本公司官网产品目录

25A-用安装件/零部件型号

双耳环型

※安装件同包出厂(未组装)

※不附带气缸安装螺栓

	缸径(mm)	脚座型注1)	紧凑脚座型 ^{注1)}	法兰型	双耳环型	
12	无磁性开关	25A-CQ-L012	25A-CQ-LC012	25A-CQ-F012	25-CQ-D012	
12	带磁性开关	25A-CQ-LZ12	25A-CQ-LCZ12	25A-CQ-F012	25-0Q-D012	
16	无磁性开关	25A-CQ-L016	25A-CQ-LC016	25A-CQ-F016	25-CQ-D016	
10	带磁性开关	25A-CQ-LZ16	25A-CQ-LCZ16	25A-CQ-F010	25-UQ-D016	
20	无磁性开关	25A-CQ-L020	25A-CQ-LC020	25A-CQ-F020	25-CQ-D020	
20	带磁性开关	25A-CQ-LZ20	25A-CQ-LCZ20	25A-CQ-F020	25-CQ-D020	
25	无磁性开关	25A-CQ-L025	25A-CQ-LC025	25A-CQ-F025	25-CQ-D025	
25	带磁性开关	25A-CQ-LZ25	25A-CQ-LCZ25	25A-CQ-F025	25-CQ-D025	
32		25A-CQ-L032	25A-CQ-LC032	25A-CQ-F032	25-CQ-D032	
40		25A-CQ-L040	25A-CQ-LC040	25A-CQ-F040	25-CQ-D040	
50		25A-CQ-L050	25A-CQ-LC050	25A-CQ-F050	25-CQ-D050	
63		25A-CQ-L063	25A-CQ-LC063	25A-CQ-F063	25-CQ-D063	
80		25A-CQ-L080	25A-CQ-LC080	25A-CQ-F080	25-CQ-D080	
100		25A-CQ-L100	25A-CQ-LC100	25A-CQ-F100	25-CQ-D100	

- 注1) 订购脚座·紧凑脚座时, 缸径不同, 订购方法也不同。
 - Ø12~Ø25
 - ·无磁性开关 1台气缸订购2个
 - ·有磁性开关:1台气缸订购1个。(2个为1组)
 - Ø32~Ø100:
- 1个气缸订购2个
- 注2) 各安装件附带的零部件如下所示
 - 脚座·紧凑脚座·法兰/主体安装用螺栓、双耳环/耳环用销、轴用C型弹性挡圈、主体安装用螺栓

简易型连接件(标准)/零部件型号

缸径(mm)	连接件	A型安装件	B型安装件
32, 40	YU-03	YA-03	YB-03
50, 63	YU-05	YA-05	YB-05
80	YU-08	YA-08	YB-08
100	YU-10	YA-10	YB-10

〈订购方法〉 A型安装件及B型安装件不含连接件, 请另行订购。

(例)缸径 Ø40用 订购型号 A型安装件型号 ·········· YA-03 连接件················· YU-03





薄型气缸/标准型:双杆双作用

25A-CQ2W 系列

Ø12, Ø16, Ø20, Ø25, Ø32, Ø40, Ø50, Ø63, Ø80, Ø100

-30D



Z-M9BW

型号表示方法

25A - C D Q2W B 20

带磁性开关

无记号 无开关用磁环[※]

D 带磁性开关 (内置磁环)

※无磁性开关用磁环的场合,不可安 装磁性开关。

安装件

※安装件同包出厂(未组装)。 ※不附带气缸安装螺栓。

В	通孔(标准)
Α	两端螺孔
L	脚座型
C	紧凑脚座型
F	法兰型

缸径 •

12	12mm	40	40mm
16	16mm	50	50mm
20	20mm	63	63mm
25	25mm	80	80mm
32	32mm	100	100mm

●磁性开关个数

1994 1>	1 7 4 1 1
无记号	2个
S	1个
n	n个

●磁性开关

无记号 无磁性开关 ※适用磁性开关型号请参照 P.316选定。

●磁性开关安装槽

7	ø12~ø25	2面
_	ø32~ø100	4面

※无磁性开关的ø12~ø25不对应"Z"

●主体可选项

无记号	标准(杆端内螺纹)
С	带垫缓冲
M	杆端外螺纹

※主体可选项可以组合。

→动作方式

D 双作用

▲气缸行程(mm)

12,16	5,10,15,20,25,30
20,25	5,10,15,20,25,30,35,40,45,50
32,40	5,10,15,20,25,30,35,40,45,50,75,100
50~100	10.15.20.25.30.35.40.45.50.75.100

25A-安装件/零部件型号

20八爻花门/安郎门至う				
	缸径(mm)	脚座型注1)	紧凑脚座型注1)	法兰型
10	无磁性开关	25A-CQ-L012	25A-CQ-LC012	25A-CQ-F012
12	带磁性开关	25A-CQ-LZ12	25A-CQ-LCZ12	25A-CQ-F012
16	无磁性开关	25A-CQ-L016	25A-CQ-LC016	25A-CQ-F016
10	带磁性开关	25A-CQ-LZ16	25A-CQ-LCZ16	25A-CQ-F016
20	无磁性开关	25A-CQ-L020	25A-CQ-LC020	25A-CQ-F020
20	带磁性开关	25A-CQ-LZ20	25A-CQ-LCZ20	25A-CQ-F020
25	无磁性开关	25A-CQ-L025	25A-CQ-LC025	25A-CQ-F025
25	带磁性开关	25A-CQ-LZ25	25A-CQ-LCZ25	25A-CQ-F025
	32	25A-CQ-L032	25A-CQ-LC032	25A-CQ-F032
	40	25A-CQ-L040	25A-CQ-LC040	25A-CQ-F040
50		25A-CQ-L050	25A-CQ-LC050	25A-CQ-F050
63		25A-CQ-L063	25A-CQ-LC063	25A-CQ-F063
80		25A-CQ-L080	25A-CQ-LC080	25A-CQ-F080
100		25A-CQ-L100	25A-CQ-LC100	25A-CQ-F100

注1)订购脚座·紧凑脚座时, 缸径不同, 订购方法也不同。

Ø12~Ø25 :

·无磁性开关:1台气缸订购2个。

·有磁性开关:1台气缸订购1个。(2个为1组)

ø32~ø100

·1个气缸订购2个。 注2)各安装件上都附带主体安装螺栓。

●通口螺纹的种类

无记号	M螺纹	ø12~ø25			
兀比亏	Rc				
TN	NPT	ø32~ø100			
TF	G				

内置磁环气缸的型号

内置磁环且无磁性开关的场合,磁性开关种类的表示记号为无记号。

(例)25A-CDQ2WL32-25DZ

※25A-的规格、外形尺寸图与标准品相同。

详情请参照本公司官网**产品目录**

简易型连接件(标准)/零部件型号

缸径(mm)	连接件	A型安装件	B型安装件
32, 40	YU-03	YA-03	YB-03
50, 63	YU-05	YA-05	YB-05
80	YU-08	YA-08	YB-08
100	YU-10	YA-10	YB-10

_____ 〈订购方法〉

A型安装件及B型安装件不含连接件,请另行订购。

(例)

缸径 Ø40用 订购型号 A型安装件型号 ········· YA-03 连接件··········· YU-03

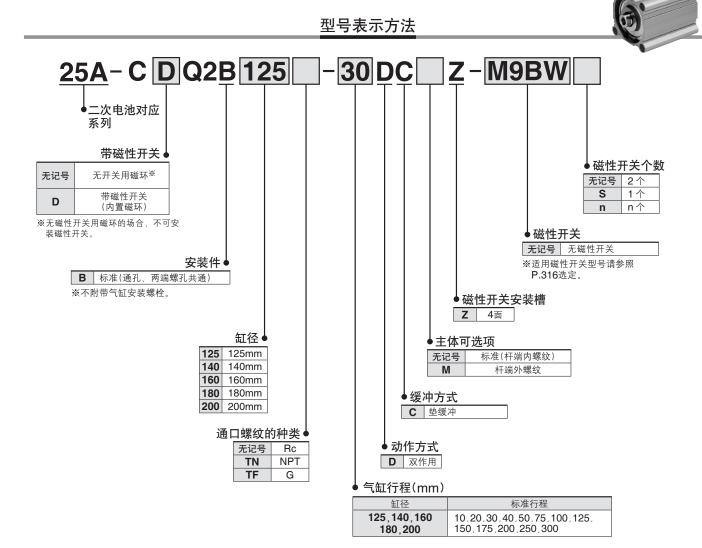


大缸径薄型气缸/单杆双作用

25A-CQ2 系列

Ø125, Ø140, Ø160, Ø180, Ø200





内置磁环气缸的型号

内置磁环型无磁性开关的场合, 磁性开关种类的表示记号为无记号。 (例) 25A-CDQ2B140-30DCZ

※25A-的规格、外形尺寸图与标准品相同。

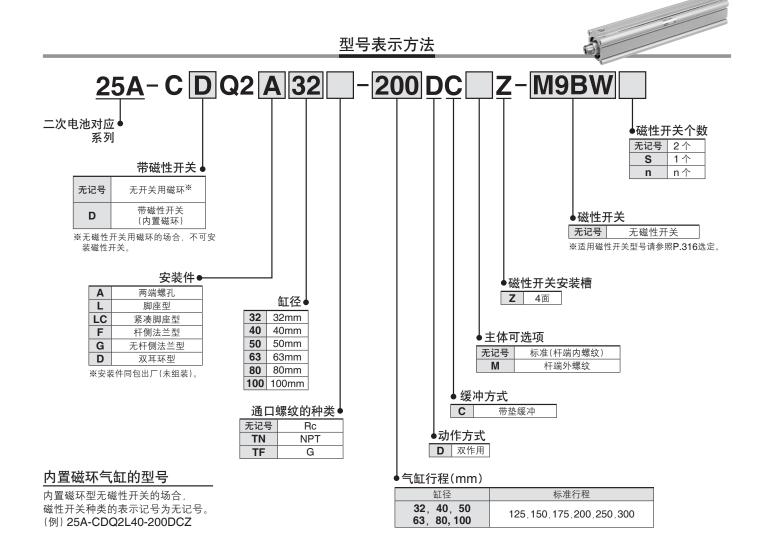


长行程型/单杆双作用

25A-CQ2 系列

Ø32, Ø40, Ø50, Ø63, Ø80, Ø100





简易型连接件(标准)/零部件型号

缸径(mm)	连接件	A型安装件	B型安装件
32, 40	YU-03	YA-03	YB-03
50, 63	YU-05	YA-05	YB-05
80	YU-08	YA-08	YB-08
100	YU-10	YA-10	YB-10

〈订购方法〉

A型安装件及B型安装件不含连接件,请另行订购。

(例

缸径 Ø40用 订购型号 A型安装件型号 ·········· YA-03 连接件··············· YU-03

25A-安装件/零部件型号

缸径(mm)	脚座型注1)	紧凑脚座型注1)	法兰型	双耳环型
32	25A-CQ-L032	25A-CQ-LC032	25A-CQ-F032	25-CQ-D032
40	25A-CQ-L040	25A-CQ-LC040	25A-CQ-F040	25-CQ-D040
50	25A-CQ-L050	25A-CQ-LC050	25A-CQ-F050	25-CQ-D050
63	25A-CQ-L063	25A-CQ-LC063	25A-CQ-F063	25-CQ-D063
80	25A-CQ-L080	25A-CQ-LC080	25A-CQ-F080	25-CQ-D080
100	25A-CQ-L100	25A-CQ-LC100	25A-CQ-F100	25-CQ-D100

注1)1个气缸订购2个。

注2) 各安装件附带的零部件如下所示。

脚座·紧凑脚座·法兰/主体安装用螺栓;双耳环/耳环用销、轴用C型弹性挡圈、主体安装用螺栓



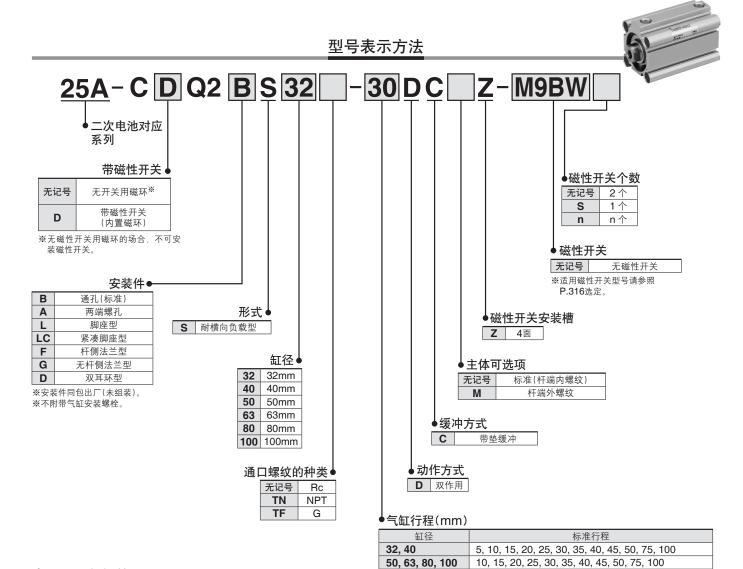
※25A-的规格、外形尺寸图与标准品相同。

耐横向负载型薄型气缸



25A-CQ2□**S** 系列

Ø32, Ø40, Ø50, Ø63, Ø80, Ø100



内置磁环气缸的型号

内置磁环型无磁性开关的场合, 磁性开关种类的表示记号为无记号。 (例) 25A-CDQ2LS40-30DCZ

※25A-的规格、外形尺寸图与标准品相同。

详情请参照本公司官网产品目录

25A-安装件/零部件型号

缸径(mm)	脚座型注1)	紧凑脚座型注1)	法兰型	双耳环型		
32	25A-CQ-L032	25A-CQ-LC032	25A-CQ-F032	25-CQ-D032		
40	25A-CQ-L040	25A-CQ-LC040	25A-CQ-F040	25-CQ-D040		
50	25A-CQ-L050	25A-CQ-LC050	25A-CQ-F050	25-CQ-D050		
63	25A-CQ-L063	25A-CQ-LC063	25A-CQ-F063	25-CQ-D063		
80	25A-CQ-L080	25A-CQ-LC080	25A-CQ-F080	25-CQ-D080		
100	25A-CQ-L100	25A-CQ-LC100	25A-CQ-F100	25-CQ-D100		

注1)1个气缸订购2个。

注2) 各安装件附带的零部件如下所示。

脚座·紧凑脚座·法兰/主体安装用螺栓;双耳环/耳环用销、轴用C型弹性挡圈、主体安装用螺栓

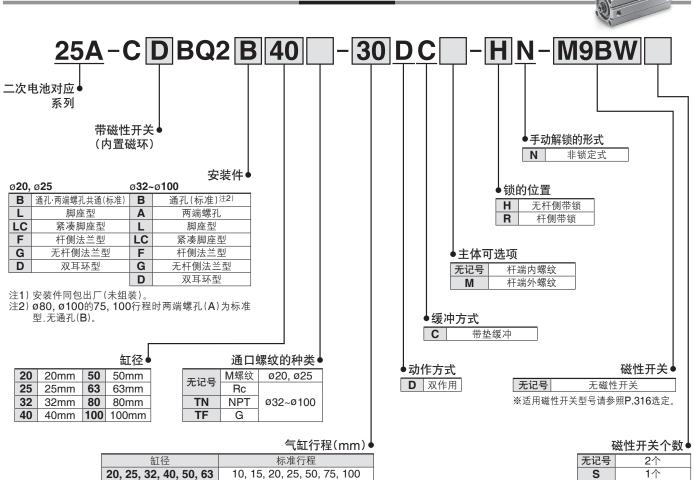
薄型端锁气缸

25A-CBQ2 系列

Ø20, Ø25, Ø32, Ø40, Ø50, Ø63, Ø80, Ø100



型号表示方法



内置磁环气缸的型号

内置磁环且无磁性开关时,磁性开关的种类的表示记号为无记号。

80, 100

(例) 25A-CDBQ2L32-30DC-RN

※25A-的规格、外形尺寸图与标准品相同。

n

详情请参照本公司官网**产品目录**

n个

25A-安装件/零部件型号

缸径(mm)	脚座型注1)	紧凑脚座型注1)	法兰型	双耳环型	
20	25A-CQS-L020	25A-CQS-LC020	25A-CQS-F020	25-CQS-D020	
25	25A-CQS-L025	25A-CQS-LC025	25A-CQS-F025	25-CQS-D025	
32	25A-CQ-L032	25A-CQ-LC032	25A-CQ-F032	25-CQ-D032	
40	25A-CQ-L040	25A-CQ-LC040	25A-CQ-F040	25-CQ-D040	
50	25A-CQ-L050	25A-CQ-LC050	25A-CQ-F050	25-CQ-D050	
63	25A-CQ-L063	25A-CQ-LC063	25A-CQ-F063	25-CQ-D063	
80	25A-CQ-L080	25A-CQ-LC080	25A-CQ-F080	25-CQ-D080	
100	25A-CQ-L100	25A-CQ-LC100	25A-CQ-F100	25-CQ-D100	

注1)1个气缸订购2个。

注2) 各安装件附带的零部件如右所示。脚座·紧凑脚座·法兰/主体安装用螺栓; 双耳环/耳环用销、轴用C型弹性挡圈、主体安装用螺栓

25, 50, 75, 100

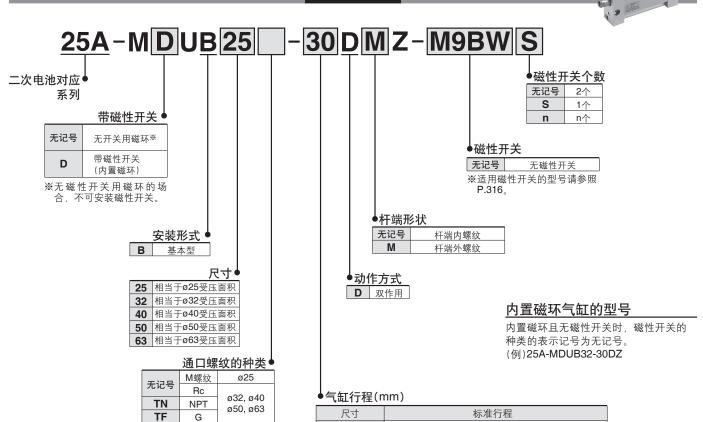
平板式气缸/单杆双作用

25A-MU 系列

Ø25, Ø32, Ø40, Ø50, Ø63



型号表示方法



25, 32, 40

50,63

5, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50

75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300

※25A-的规格、外形尺寸图与标准品相同。