

SC63 - AL05 - S100 - M2 - M750W - B

型號
Model

安裝方法和導程
Installation method and Lead

行程
Stroke

馬達方向
Motor direction

馬達廠牌及出力
Motor brand and output

煞車
Brake

- A. 電動缸本體打孔安裝
Make thread hole in actuator's body
B. 電動缸槽口安裝
install in actuator's slot
C. 電動缸上端部孔位安裝
install in actuator's side thread hole
D. 電動缸底部安裝
install in buttom of actuator
E. 電動缸滑塊安裝
use bracket to install

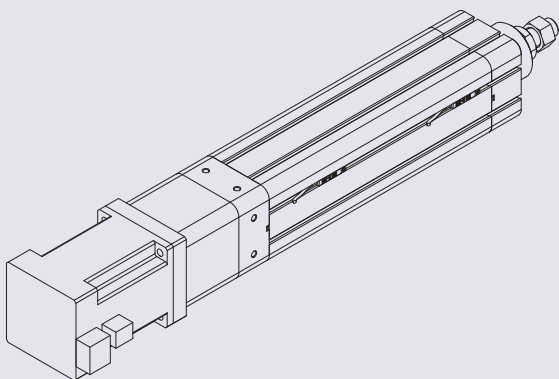
電動缸安裝方式,可選擇多種安裝方式詳細安裝圖面請見366頁碼
can choose multiple methods of actuator installation, see page.366

- 馬達方向 Motor direction
M2 馬達外置 Motor outboard
M0 馬達側置 Motor side

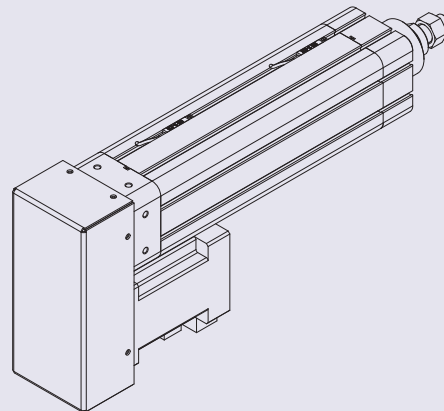
- 馬達廠牌及出力
Motor brand and output
S 山洋 Sanyo
M 三菱 Mitsubishi
Y 安川 Yaskawa
P 松下 Panasonic
F 富士 Fuji
T 台達 Delta

SC63規格表(SC63 Specification):

馬達出力 AC SERVO MOTOR OUTPUT(W)	750W		
額定扭矩 Rated torque (N)	2.39		
重複定位精度 Repeat positioning accuracy(mm)	±0.01		
活塞桿旋轉角度 Angle of rotation of the piston rod	±0.3°		
螺桿規格 Screw specifications	2005	2010	2020
最快速度 Fastest speed (mm/s)	250	500	1000
最大軸向推力 Maximum axial thrust (N)	2411N	1205N	602N
行程 Stroke (mm)	50-650		

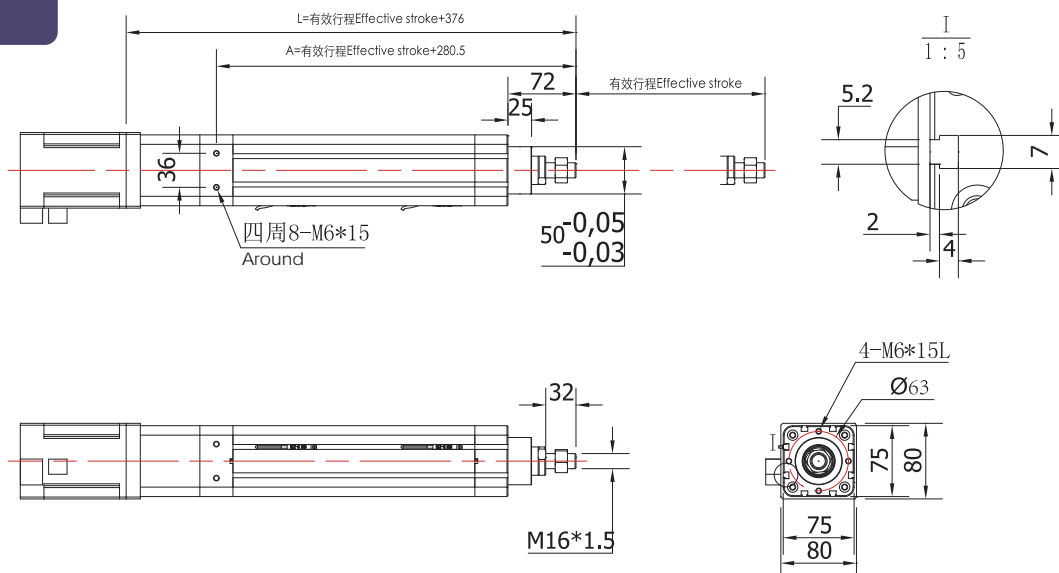


M2



M0

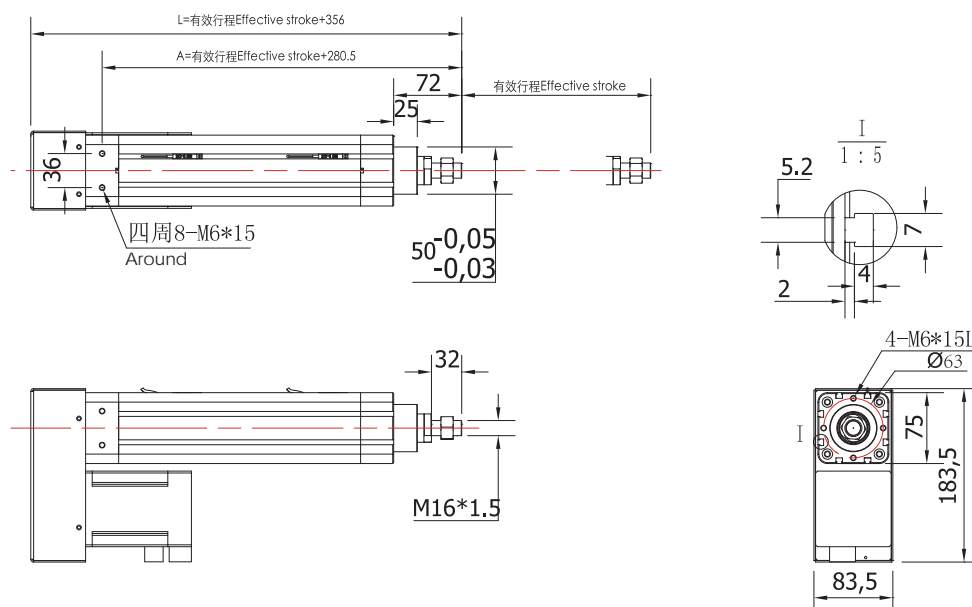
M2



行程 Stroke	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650
L	426	476	526	576	626	676	726	776	826	876	926	976	1026
A	330.5	380.5	430.5	480.5	530.5	580.5	630.5	680.5	730.5	780.5	830.5	880.5	930.5
重量 Weight (kg)	8.9	9.4	9.9	10.4	10.9	11.4	11.9	12.4	12.9	13.4	13.9	14.4	14.9

※本公司享有變更規格之權益，恕不另行通知 ※Drawings and specifications are subject to change without prior notice.

M0



行程 Stroke	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650
L	406	456	506	556	606	656	706	756	806	856	906	956	1006
A	330.5	380.5	430.5	480.5	530.5	580.5	630.5	680.5	730.5	780.5	830.5	880.5	930.5
重量 Weight (kg)	9.3	9.8	10.3	10.8	11.3	11.8	12.3	12.8	13.3	13.8	14.3	14.8	15.3

※本公司享有變更規格之權益，恕不另行通知 ※Drawings and specifications are subject to change without prior notice.

SC63L - AL05 - S100 - M2 - M750W - B

型號
Model

安裝方法和導程
Installation method and Lead

行程
Stroke

馬達方向
Motor direction

馬達廠牌及出力
Motor brand and output

煞車
Brake

A. 電動缸本體打孔安裝

Make thread hole in actuator's body

B. 電動缸槽口安裝

install in actuator's slot

C. 電動缸上端部孔位安裝

install in actuator's side thread hole

電動缸安裝方式, 可選擇多種安裝方式詳細安裝圖面請見366頁碼

can choose multiple methods of actuator installation, see page 366

馬達方向 Motor direction

M2 馬達外置 Motor outboard

M0 馬達側置 Motor side

馬達廠牌及出力

Motor brand and output

S 山洋 Sanyo

M 三菱 Mitsubishi

Y 安川 Yaskawa

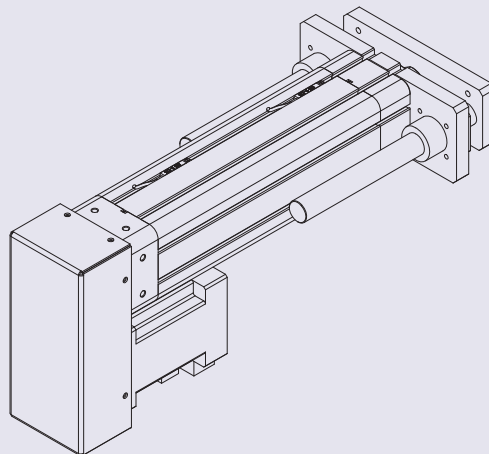
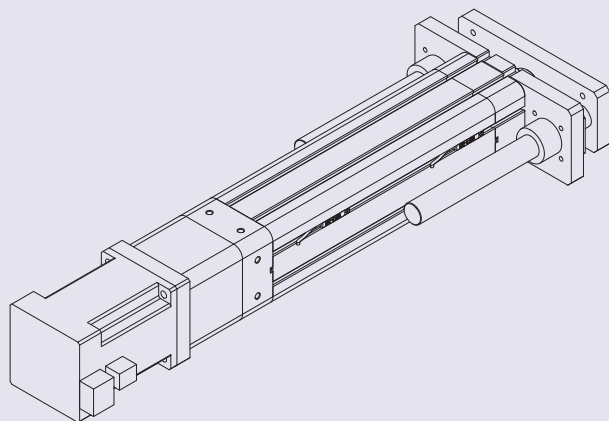
P 松下 Panasonic

F 富士 Fuji

T 台達 Delta

SC63L 規格表(SC63L Specification):

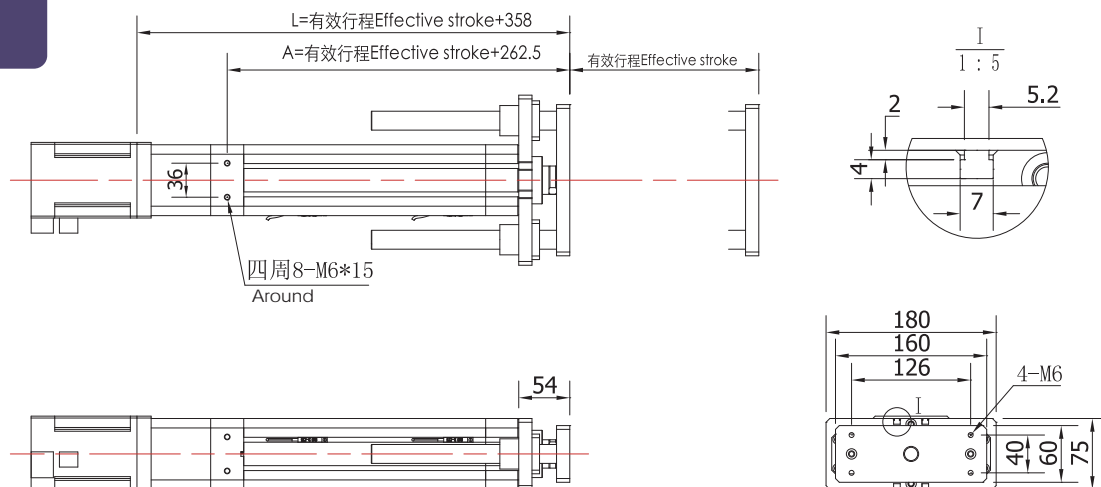
馬達出力 AC SERVO MOTOR OUTPUT(W)	750W		
額定扭矩 Rated torque (N)	2.39		
重複定位精度 Repeat positioning accuracy(mm)	±0.01		
活塞桿旋轉角度 Angle of rotation of the piston rod	±0.3°		
螺桿規格 Screw specifications	2005	2010	2020
最快速度 Fastest speed (mm/s)	250	500	1000
最大軸向推力 Maximum axial thrust (N)	2411N	1205N	602N
行程 Stroke (mm)	50-650		



M2

M0

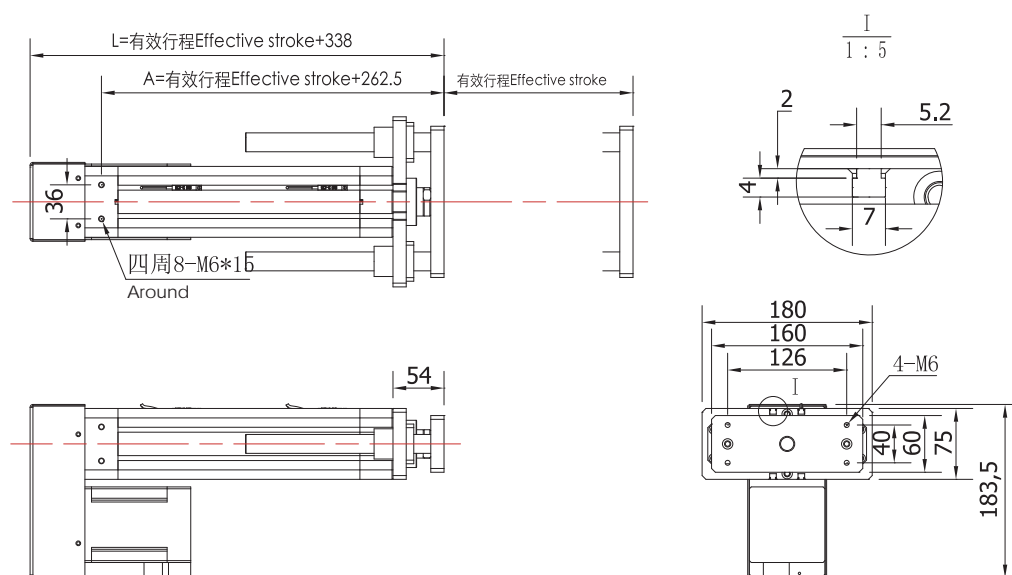
M2



行程 Stroke	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650
L	408	458	508	558	608	658	708	758	808	858	908	958	1008
A	312.5	362.5	412.5	462.5	512.5	562.5	612.5	662.5	712.5	762.5	812.5	862.5	912.5
重量 Weight (kg)	11.2	11.7	12.2	12.7	13.2	13.7	14.2	14.7	15.2	15.7	16.2	16.7	17.2

※本公司享有變更規格之權益，恕不另行通知 ※Drawings and specifications are subject to change without prior notice.

M0



行程 Stroke	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650
L	388	438	488	538	588	638	688	738	788	838	888	938	988
A	312.5	362.5	412.5	462.5	512.5	562.5	612.5	662.5	712.5	762.5	812.5	862.5	912.5
重量 Weight (kg)	11.6	12.1	12.6	13.1	13.6	14.1	14.6	15.1	15.6	16.1	16.6	17.1	17.6

※本公司享有變更規格之權益，恕不另行通知 ※Drawings and specifications are subject to change without prior notice.

SC63Z - AL05 - S100 - M2 - M750W - B

型號
Model

安裝方法和導程
Installation method and Lead

行程
Stroke

馬達方向
Motor direction

馬達廠牌及出力
Motor brand and output

煞車
Brake

A. 電動缸本體打孔安裝
Make thread hole in actuator's body

B. 電動缸槽口安裝
install in actuator's slot

C. 電動缸上端部孔位安裝
install in actuator's side thread hole

E. 電動缸滑塊安裝
use bracket to install

電動缸安裝方式, 可選擇多種安裝方式詳細安裝圖面請見366頁碼
can choose multiple methods of actuator installation, see page.366

馬達方向 Motor direction

M2 馬達外置 Motor outboard

M0 馬達側置 Motor side

馬達廠牌及出力

Motor brand and output

S 山洋 Sanyo

M 三菱 Mitsubishi

Y 安川 Yaskawa

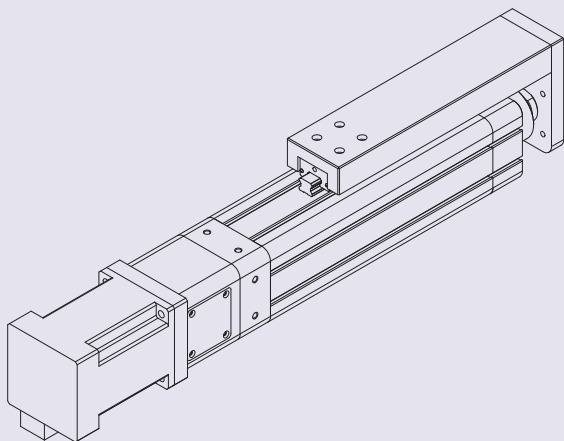
P 松下 Panasonic

F 富士 Fuji

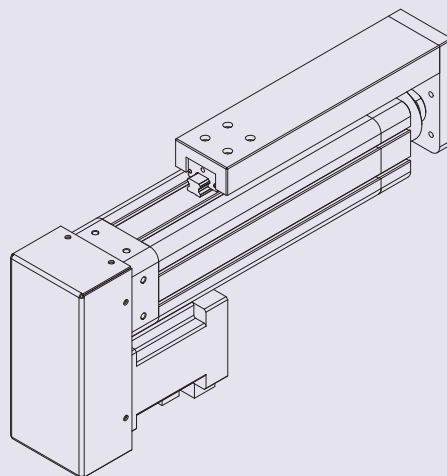
T 台達 Delta

SC63Z 規格表 (SC63Z Specification):

馬達出力 AC SERVO MOTOR OUTPUT(W)	750W		
額定扭矩 Rated torque (N)	2.39		
重複定位精度 Repeat positioning accuracy(mm)	±0.01		
活塞桿旋轉角度 Angle of rotation of the piston rod	±0.3°		
螺桿規格 Screw specifications	2005	2010	2020
最快速度 Fastest speed (mm/s)	250	500	1000
最大軸向推力 Maximum axial thrust (N)	2411N	1205N	602N
行程 Stroke (mm)	50-650		

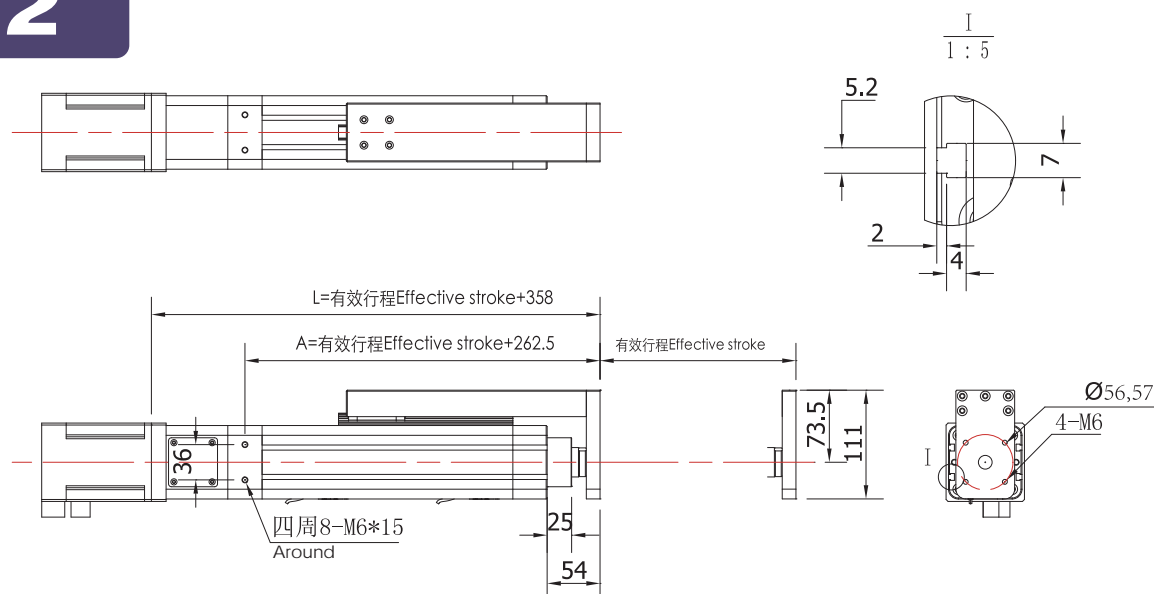


M2



M0

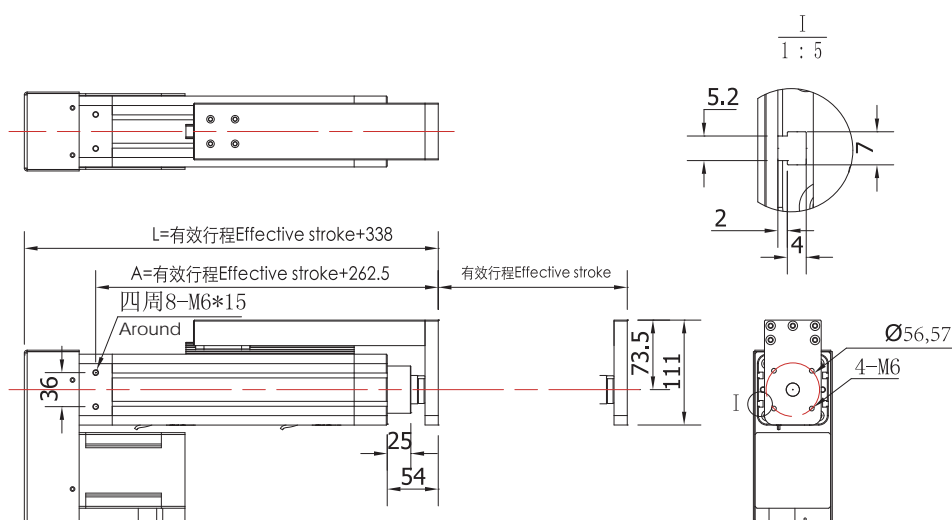
M2



行程 Stroke	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650
L	408	458	508	558	608	658	708	758	808	858	908	958	1008
A	312.5	362.5	412.5	462.5	512.5	562.5	612.5	662.5	712.5	762.5	812.5	862.5	912.5
重量 Weight (kg)	10.4	10.9	11.4	11.9	12.4	12.9	13.4	13.9	14.4	14.9	15.4	15.9	16.4

※本公司享有變更規格之權益，恕不另行通知 ※Drawings and specifications are subject to change without prior notice.

M0



行程 Stroke	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650
L	388	438	488	538	588	638	688	738	788	838	888	938	988
A	312.5	362.5	412.5	462.5	512.5	562.5	612.5	662.5	712.5	762.5	812.5	862.5	912.5
重量 Weight (kg)	10.8	11.3	11.8	12.3	12.8	13.3	13.8	14.3	14.8	15.3	15.8	16.3	16.8

※本公司享有變更規格之權益，恕不另行通知 ※Drawings and specifications are subject to change without prior notice.