

電動缸系列

EC Series

螺桿驅動

Standard Ball ScrewType

CONTENTS

EC 50



本體寬幅 52mm
最大行程 500mm
最大荷重 30kg

P421

EC 50L



本體寬幅 52mm
最大行程 500mm
最大荷重 30kg

P427

EC 50T



本體寬幅 52mm
最大行程 500mm
最大荷重 30kg

P431

EC 65



本體寬幅 65mm
最大行程 700mm
最大荷重 110kg

P435

EC 65L



本體寬幅 65mm
最大行程 700mm
最大荷重 110kg

P441

EC 65T



本體寬幅 65mm
最大行程 700mm
最大荷重 110kg

P445

EC 80



本體寬幅 80mm
最大行程 1200mm
最大荷重 200kg

P449

EC 80T



本體寬幅 80mm
最大行程 1200mm
最大荷重 200kg

P455

產品資訊
Product內嵌式螺桿平台
GHI內嵌式螺桿平台
GHI內嵌式螺桿式
螺桿平台
GEO內嵌式充光軸
直線電機
GHT內嵌式充光
螺桿平台
GHC標準螺桿平台
RHI標準螺桿平台
RHI標準螺桿平台
RHI標準螺桿平台
RHI充光螺桿平台
RHO充光螺桿平台
RHO直線電機
大推力
LH1直線電機
零給電
LHM直線電機
零給電
LHM歐規螺桿系列
MHR電動缸系列
EC內嵌式
直線電機
XYGH螺桿型
直線電機
XYMX螺桿型
直線電機
XYMP參考資料
Reference

規格索引-電動缸EC系列

Spec Index

Rod Type Actuator

使用環境 Use Where	傳動方式 Driven Mode	仕樣 Model Specification	馬達容量 Motor Output (W)	本體寬幅 Width(mm)	位置重複精度 Repeatability(mm)	螺桿規格 Ball Screw spec		最大可搬重量 Maximum Payload(kg)		最高速度*1 Maximum Speed (mm/s)
						外徑 Outer Diameter(mm)	導程 Lead(mm)	水平使用 Horizontal	垂直使用 Vertical	
一般環境 Standard Environment	螺桿驅動 Ball Screw	EC50	100W	52	±0.01	12	5	30	12	250
							10	15	5	500
		EC50L	100W	52	±0.01	12	5	30	12	250
							10	15	5	500
		EC50T	100W	52	±0.01	12	5	30	12	250
							10	15	5	500
		EC65	400W	65	±0.01	16	5	110	33	250
							10	88	22	500
							16	48	10	800
							20	40	8	1000
		EC65L	400W	65	±0.01	16	5	110	33	250
							10	88	22	500
							16	48	10	800
							20	40	8	1000
		EC65T	400W	65	±0.01	16	5	110	33	250
							10	88	22	500
							16	48	10	800
							20	40	8	1000
EC80	750W	80	±0.01	25	5	200	65	250		
					10	180	55	500		
					25	138	25	1000		
EC80T	750W	80	±0.01	25	5	200	65	250		
					10	180	55	500		
					25	138	25	1000		

*1:最高速度(MM/S)是以伺服馬達最高轉速3000RPM為基準。
The highest speed is based on the maximum servo motor's rpm(3000).

標準行程及最高使用速度*2																		頁數 Page										
Stroke (mm) & Maximum Speed (mm/s)																												
行程 Stroke	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700		
		250		200	150																						421	
		500		400	300																							427
		250		200	150																							431
		500		400	300																							435
			250				200	150																				441
			500				400	300																				445
			800				640	480																				449
			1000				800	600																				455
			250				200	150																				455
			500				400	300																				455
			800				640	480																				455
			1000				800	600																				455
											250						225	200	175	150								449
											500						450	400	350	300								449
											1000						900	800	700	600								449
											250						225	200	175	150								455
											500						450	400	350	300								455
											1000						900	800	700	600								455

*2:標準行程內的黑色數字，代表該行程內可使用的最高安全速度。若超過此速度，滑臺可能會有嚴重共振產生。
Written here is the standard stroke's maximum safe speed. If over this speed, it may cause serious vibration.

產品資訊 Product
內嵌式螺桿滑台 GRH
內嵌式皮帶滑台 GRP
內嵌式螺桿式 螺桿滑台 GEO
內嵌式光電 直線電機 GH
內嵌式安全 螺桿滑台 GHC
標準螺桿滑台 RMH
標準皮帶滑台 RMP
无尘螺桿滑台 RHO
无尘皮帶滑台 RHP
直線電機 大推力 LRH
直線電機 零頓震 LMH
歐規皮帶系列 MRK
電動缸系列 EC
內嵌式 直交伺服手 XYGH
螺桿型 直交伺服手 XVAX
皮帶型 直交伺服手 XVMP
參考資料 Reference

EC 50

單軸/1-axis

電動缸
Rod Type Actuator



此圖僅供參考，出貨規格詳見尺寸圖面
The picture is just for the reference. Please check the the actual dimensions on the drawing.

最大行程
Maximum Stroke 500mm

最高速度
Maximum Speed 500mm/s

馬達容量
Motor Output 100W

滾珠螺桿
Ball Screw ø12mm

型號表示方式

Ordering Method

EC50 - L5 - 100 - BC - M10 B - C 4 - 0001

本體型號
Model

行程 Stroke
50-500mm

螺桿導程
Ball Screw Lead

5 5mm
10 10mm

馬達位置
Motor Position

BC 直結外露
BW 馬達上折
BM 馬達下折
BL 馬達左折
BR 馬達右折

馬達廠牌、功率
Motor Brand, Power Output

P	松下	10	100W
T	台達		
M	三菱		

煞車 Brake

B 有煞車
With Brake

若無煞車則不表示

特注式樣
Special Order No.

端點極限感應器
Limit Sensor

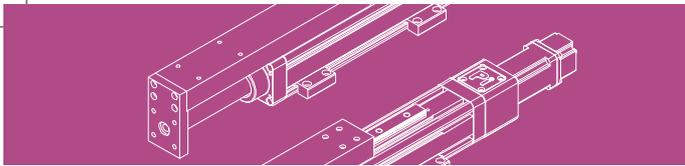
外掛型

3 1 祇 1pc
4 2 祇 2pc
5 無 No SENSOR

原點感應器
Home Sensor

外掛型 Out Side

C 馬達側
Motor Side
D 反馬達側
Opposite Motor Side
E 無 NO SENSOR



基本仕様 Specification

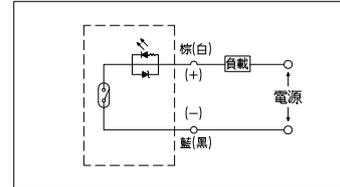
性能	位置重複精度 Repeatability (mm)		±0.01	
	螺桿導程 Belt Lead (mm)		5	10
	最高速度 Maximum Speed (mm/s)		250	500
	最大可搬重量 Maximum Payload	水平使用 kg Horizontal (kg)	30	15
		垂直使用 kg Vertical (kg)	12	5
	定格推力 Rated Thrust (N)		341	170
標準行程 Stroke Pitch (mm)		50~500mm/50間隔		
部品	AC伺服馬達容量 AC Servo Motor Output (W)		100W	
	滾珠螺桿外徑 Ball Screw ϕ (mm)		C7 ϕ 12	
	聯軸器 Coupling (mm)		8X8	
	原點感應器 Home Sensor	外掛 Outside	CS-6T	

※1 行程超過200時，會產生螺桿偏擺，此時請將速度調降。
When the stroke is over 200mm, the run-out of the ballscrew will occur.
We recommend to low down the working speed under this circumstances.

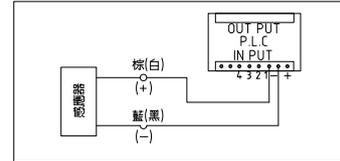
※2 符合型錄規範的正常情況下，保證壽命為10000公里。
Operation life is 10,000km when the product is using under the specified vonditions.

感應器回路與接線圖

一般性負載：如繼電器或其它之電阻性負載

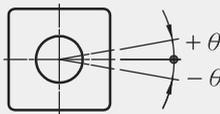


可程式控制器接線圖



防止迴轉精度 Anti-rotating Accuracy

出力桿的防止迴轉精度
Anti-rotating Accuracy of Rod



防止迴轉精度 θ
Anti-rotating accuracy
 $\pm 0.01^\circ$

※使用時請避免活塞桿承受迴轉扭力，因為有可能會造成防轉塊變形，導致自動開關反應異常，內部滑軌變形，進而造成增加作動阻抗。

※Avoid using the electric actuator in such a way that rotational torque would be applied to the piston rod. This may cause deformation of the Anti-rotating guide, abnormal responses of the auto switch, play in the internal guide or an increase in the sliding resistance.

搭配伺服馬達一覽表 Suitable Motor Brand

廠牌 Brand	馬達記號 Mark	煞車有無 Brake	馬達容量 Watp	電源電壓 (AC-Voltage)	伺服馬達型號 Motor Model	驅動器型號 Driver Model
三菱 Mitsubishi	M	無煞車(水平仕樣) No Brake (Horizontal Type)	100	220	HG-KR13	MR-J4-10A
		有煞車(垂直仕樣) With Brake (Vertical Type)	100	220	HG-KR13B	MR-J4-10A
松下 Panasonic	P	無煞車(水平仕樣) No Brake (Horizontal Type)	100	220	MSMD012G1U	MADHT1505
		有煞車(垂直仕樣) With Brake (Vertical Type)	100	220	MSMD012G1V	MADHT1505
台達 Delta	T	無煞車(水平仕樣) No Brake (Horizontal Type)	100	220	ECMA-C20401ES	ASD-B20121-B
		有煞車(垂直仕樣) With Brake (Vertical Type)	100	220	ECMA-C20401FS	ASD-B20121-B

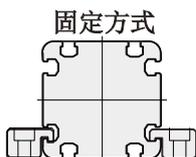
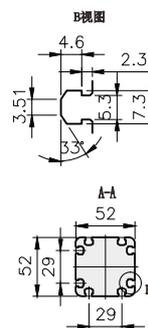
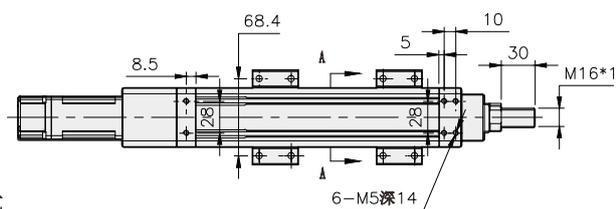
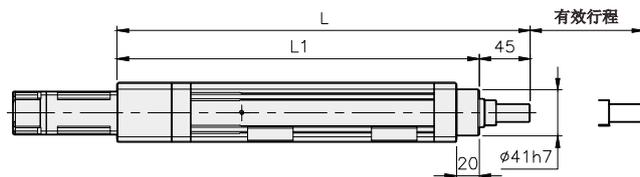
- 產品資訊 Product
- 內嵌式螺桿平台 GH1
- 內嵌式空壓機平台 GH2
- 內嵌式螺桿式螺絲平台 GEO
- 內嵌式充光軸直線電機 GH
- 內嵌式空壓機平台 GNC
- 標準螺桿平台 RMH
- 標準空壓機平台 RMV
- 完全螺桿平台 RMD
- 完全空壓機平台 RMP
- 直線電機大推力 LRH
- 直線電機零頓震 LMH
- 歐規空壓機系列 MBR
- 電動缸系列 EC
- 內嵌式直交伺服手 XYCH
- 螺桿型直交伺服手 XVMH
- 皮帶型直交伺服手 XVMP
- 參考資料 Reference

EC 50 Series

單軸/1-axis

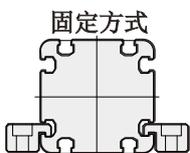
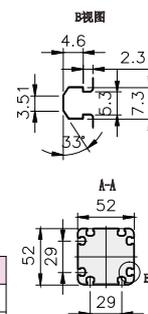
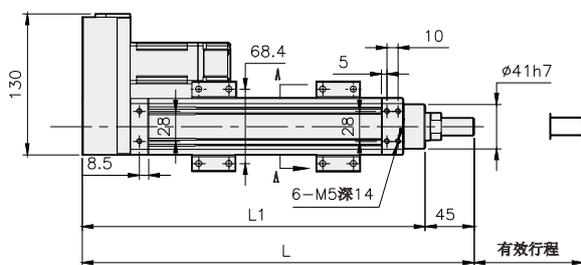
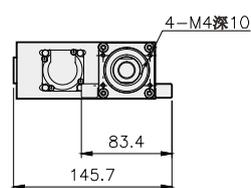
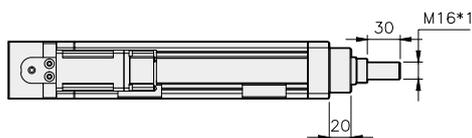
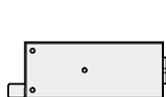
馬達外露/馬達左折
Motor Exposed/Motor On Left Side

BC 馬達外露 Motor Exposed



有效行程	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500
L	314	364	414	464	514	564	614	664	714	764
L1	269	319	369	419	469	519	569	619	669	719
KG	2.38	2.67	2.96	3.26	3.55	3.87	4.17	4.48	4.78	5.09

BL 馬達左折 Motor On Left Side



有效行程	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500
L	310	360	410	460	510	560	610	660	710	760
L1	265	315	365	415	465	515	565	615	665	715
KG	2.43	2.68	2.94	3.20	3.50	3.71	3.91	4.18	4.43	4.65

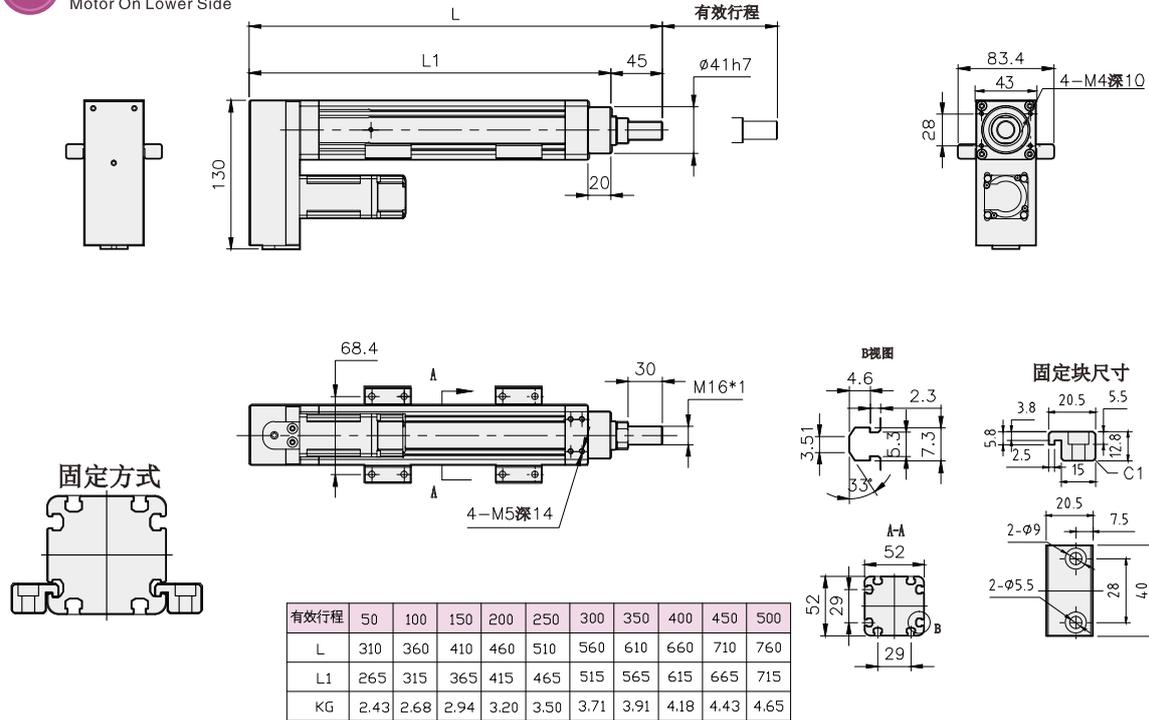
馬達下折/馬達右折

Motor On Lower Side/Motor On Right Side

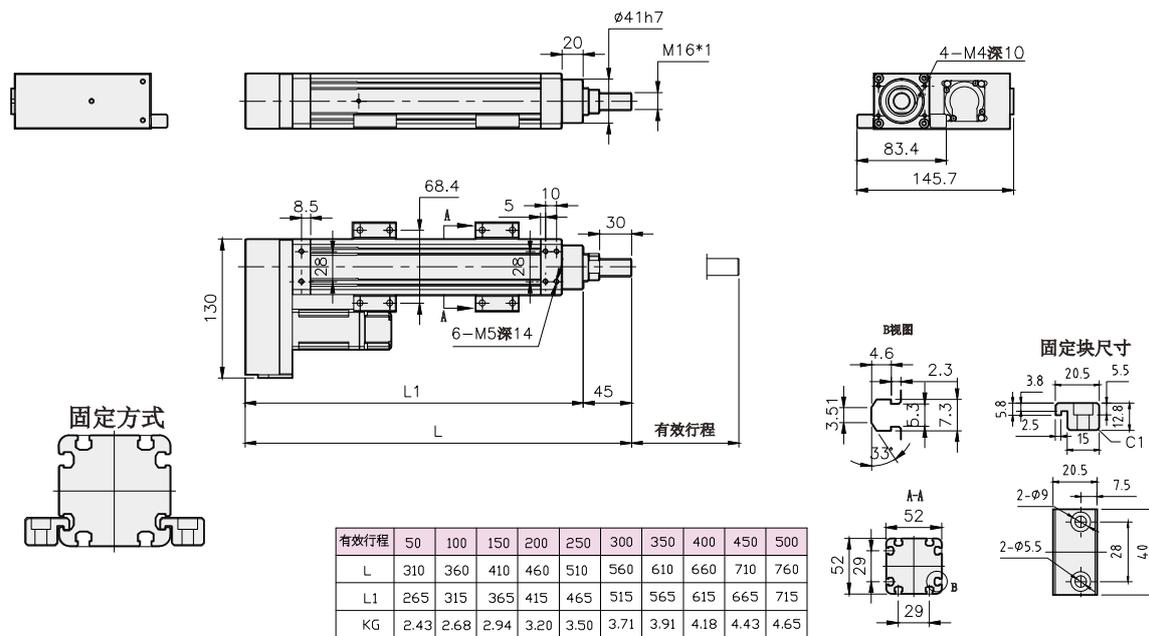
2022 綜合型錄



BM 馬達下折 Motor On Lower Side



BR 馬達右折 Motor On Right Side

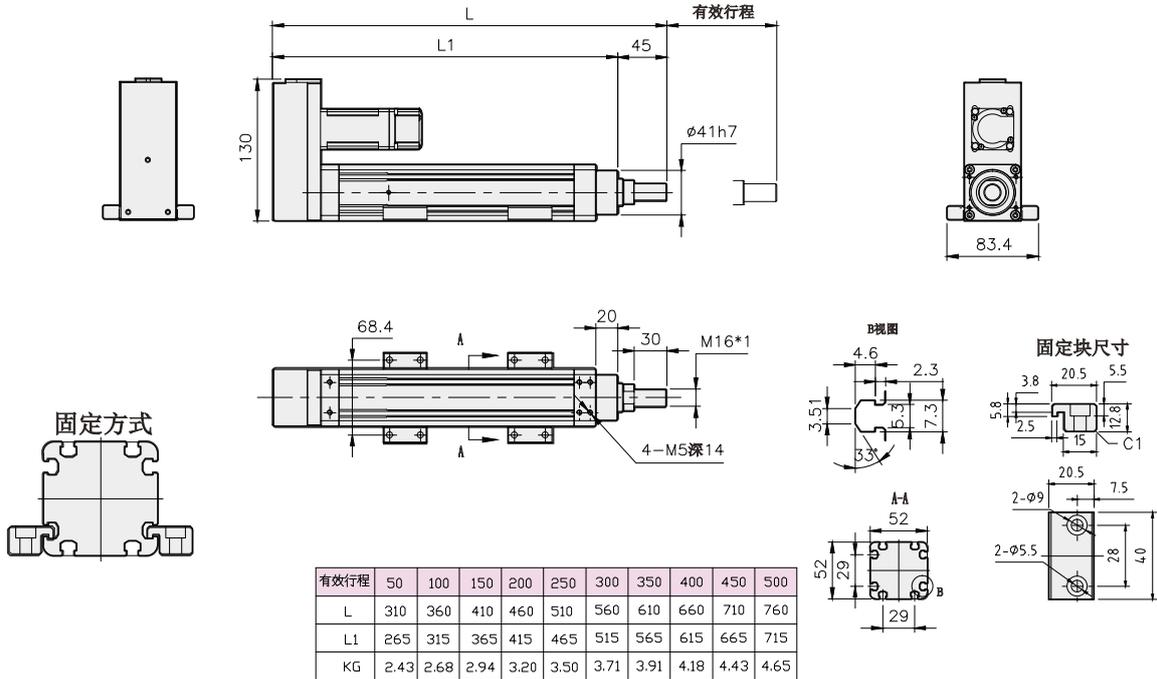


EC 50 Series

單軸/1-axis

馬達上折
Motor Top

BW 馬達上折
Motor Top



MEMO

2022 綜合型錄



产品信息 Product
内嵌式螺打平台 GRH
内嵌式皮带平台 GRF
内嵌式螺打式 螺打平台 GEO
内嵌式无光栅 直线电机 GLH
内嵌式无生 螺打平台 GRC
标准螺打平台 RMH
标准皮带平台 RHF
无尘螺打平台 RHD
无尘皮带平台 RHF
直线电机 之推刀 LRH
直线电机 零顿震 LMH
欧版皮带系列 MRS
电动缸系列 EC
内嵌式 直交伺服手 XYGH
螺打型 直交伺服手 XVHH
皮带型 直交伺服手 XVMP
参考资料 Reference

EC 50L

單軸/1-axis

電動缸
Rod Type Actuator



此圖僅供參考，出貨規格詳見尺寸圖面
The picture is just for the reference. Please check the the actual dimensions on the drawing.

最大行程
Maximum Stroke **500mm**

最高速度
Maximum Speed **500mm/s**

馬達容量
Motor Output **100W**

滾珠螺桿
Ball Screw **ø12mm**

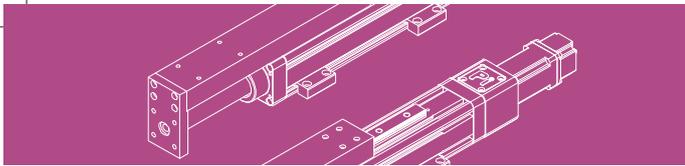
直線滑軌
Linear Guide **15X9.5-1pcs**

型號表示方式

Ordering Method

EC50L - L 5 - 100 - BC - M10 B - C 4 - 0001





基本仕様 Specification

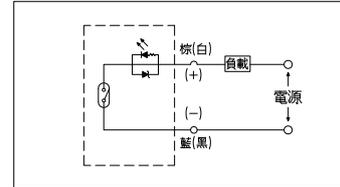
性能	位置重複精度 Repeatability (mm)		±0.01	
	螺桿導程 Belt Lead (mm)		5	10
	最高速度 Maximum Speed (mm/s)		250	500
	最大可搬重量 Maximum Payload	水平使用 kg Horizontal (kg)	30	15
		垂直使用 kg Vertical (kg)	12	5
	定格推力 Rated Thrust (N)		341	170
標準行程 Stroke Pitch (mm)		50~500mm/50間隔		
部品	AC伺服馬達容量 AC Servo Motor Output (W)		100W	
	滾珠螺桿外徑 Ball Screw ϕ (mm)		C7 ϕ 12	
	聯軸器 Coupling (mm)		8X8	
	原點感應器 Home Sensor	外掛 Outside	CS-6T	

※1 行程超過200時，會產生螺桿偏擺，此時請將速度調降。
When the stroke is over 200mm, the run-out of the ballscrew will occur.
We recommend to low down the working speed under this circumstances.

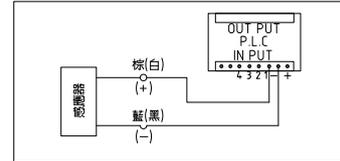
※2 符合型錄規範的正常情況下，保證壽命為10000公里。
Operation life is 10,000km when the product is using under the specified vonditions.

感應器回路與接線圖

一般性負載：如繼電器或其它之電阻性負載

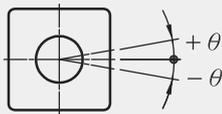


可程式控制器接線圖



防止迴轉精度 Anti-rotating Accuracy

出力桿的防止迴轉精度
Anti-rotating Accuracy of Rod



防止迴轉精度 θ
Anti-rotating accuracy
 $\pm 0.01^\circ$

※使用時請避免活塞桿承受迴轉扭力，因為有可能會造成防轉塊變形，導致自動開關反應異常，內部滑軌變形，進而造成增加作動阻抗。

※Avoid using the electric actuator in such a way that rotational torque would be applied to the piston rod. This may cause deformation of the Anti-rotating guide, abnormal responses of the auto switch, play in the internal guide or an increase in the sliding resistance.

搭配伺服馬達一覽表 Suitable Motor Brand

廠牌 Brand	馬達記號 Mark	煞車有無 Brake	馬達容量 Watp	電源電壓 (AC-Voltage)	伺服馬達型號 Motor Model	驅動器型號 Driver Model
三菱 Mitsubishi	M	無煞車(水平仕樣) No Brake (Horizontal Type)	100	220	HG-KR13	MR-J4-10A
		有煞車(垂直仕樣) With Brake (Vertical Type)	100	220	HG-KR13B	MR-J4-10A
松下 Panasonic	P	無煞車(水平仕樣) No Brake (Horizontal Type)	100	220	MSMD012G1U	MADHT1505
		有煞車(垂直仕樣) With Brake (Vertical Type)	100	220	MSMD012G1V	MADHT1505
台達 Delta	T	無煞車(水平仕樣) No Brake (Horizontal Type)	100	220	ECMA-C20401ES	ASD-B20121-B
		有煞車(垂直仕樣) With Brake (Vertical Type)	100	220	ECMA-C20401FS	ASD-B20121-B

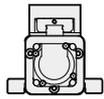
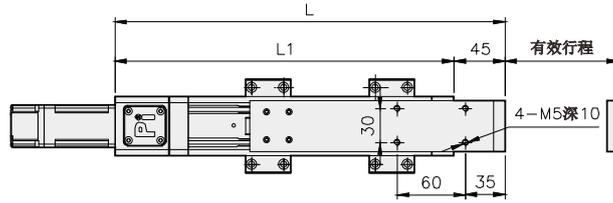
- 產品資訊 Product
- 內嵌式螺桿滑台 GH1
- 內嵌式空壓滑台 GH
- 內嵌式螺桿式螺絲滑台 GEO
- 內嵌式充光滑直線電機 GH
- 內嵌式空壓螺桿滑台 GNC
- 標準螺桿滑台 RMH
- 標準空壓滑台 RM
- 無空油滑台 RMD
- 無空油螺桿滑台 RMP
- 直線電機大推力 LRH
- 直線電機零頓震 LMH
- 歐規空壓系列 MHR
- 電動缸系列 EC
- 內嵌式直交伺服手 XYCH
- 螺桿型直交伺服手 XVMH
- 皮帶型直交伺服手 XVMF
- 參考資料 Reference

EC 50L Series

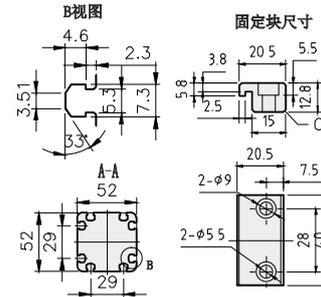
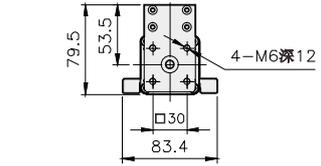
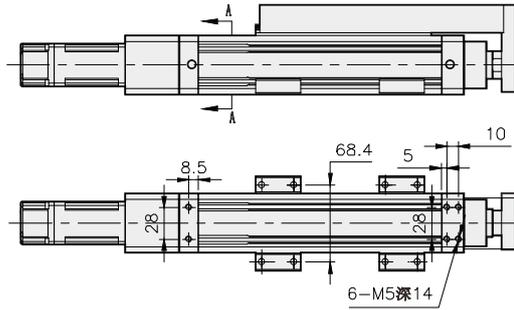
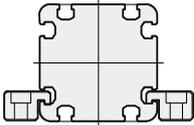
單軸/1-axis

馬達外露/馬達左折
Motor Exposed/Motor On Left Side

BC 馬達外露 Motor Exposed

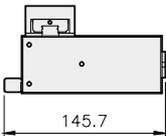
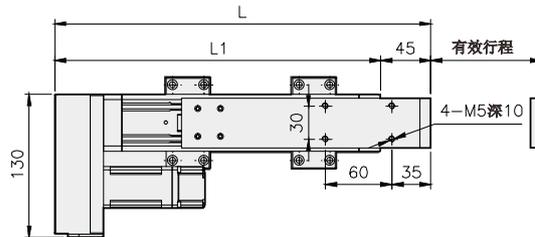


固定方式

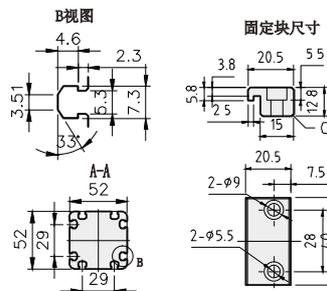
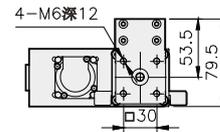
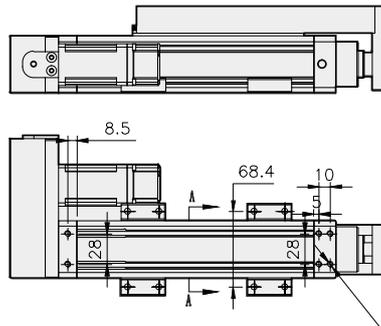
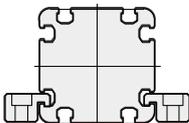


有效行程	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500
L	294	344	394	444	494	544	594	644	694	744
L1	249	299	349	399	449	499	549	599	649	699
KG	2.76	3.16	3.56	3.96	4.35	4.75	5.15	5.55	5.95	6.35

BL 馬達左折 Motor On Left Side



固定方式



有效行程	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500
L	290	340	390	440	490	540	590	640	690	740
L1	245	295	345	395	445	495	545	595	645	695
KG	2.79	3.15	3.51	3.86	4.22	4.58	4.94	5.30	5.66	6.02

EC 50T

單軸/1-axis

電動缸
Rod Type Actuator



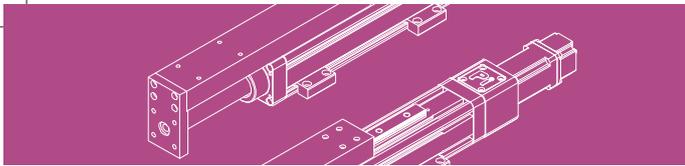
此圖僅供參考，出貨規格詳見尺寸圖面
The picture is just for the reference. Please check the the actual dimensions on the drawing.

最大行程 Maximum Stroke	500mm	最高速度 Maximum Speed	500mm/s	馬達容量 Motor Output	100W	滾珠螺桿 Ball Screw	ø12mm	導杆軸心 Dia Of Shaft	ø12mm-2pcs
------------------------	-------	-----------------------	---------	----------------------	------	--------------------	-------	----------------------	------------

型號表示方式 Ordering Method

EC50T - L 5 - 100 - BC - M10 B - C 4 - 0001

本體型號 Model 螺桿廠牌 Ball Screw Brand L 標準台制 T-Standard MIT	螺桿導程 Ball Screw Lead 5 5mm 10 10mm	行程 Stroke 50-500mm 馬達位置 Motor Position BC 直結外露 BW 馬達上折 BM 馬達下折	馬達廠牌、功率 Motor Brand, Power Output <table border="1"> <tr> <td>P 松下</td> <td>10 100W</td> </tr> <tr> <td>T 台達</td> <td></td> </tr> <tr> <td>M 三菱</td> <td></td> </tr> </table>	P 松下	10 100W	T 台達		M 三菱		煞車 Brake B 有煞車 With Brake 若無煞車則不表示	原點感應器 Home Sensor 外掛型 Out Side C 馬達側 D 反馬達側 Opposite Motor Side E 無 NO SENSOR	特注式樣 Special Order No. 端點極限感應器 Limit Sensor 外掛型 3 1 祇 1pc 4 2 祇 2pc 5 無 No SENSOR
P 松下	10 100W											
T 台達												
M 三菱												



基本仕様 Specification

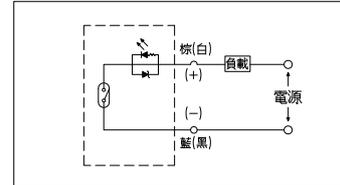
性能	位置重複精度 Repeatability (mm)		±0.01	
	螺桿導程 Belt Lead (mm)		5	10
	最高速度 Maximum Speed (mm/s)		250	500
	最大可搬重量 Maximum Payload	水平使用 kg Horizontal (kg)	30	15
		垂直使用 kg Vertical (kg)	12	5
	定格推力 Rated Thrust (N)		341	170
標準行程 Stroke Pitch (mm)		50~500mm/50間隔		
部品	AC伺服馬達容量 AC Servo Motor Output (W)		100W	
	滾珠螺桿外徑 Ball Screw ϕ (mm)		C7 ϕ 12	
	聯軸器 Coupling (mm)		8X8	
	原點感應器 Home Sensor	外掛 Outside	CS-6T	

※1 行程超過200時，會產生螺桿偏擺，此時請將速度調降。
When the stroke is over 200mm, the run-out of the ballscrew will occur.
We recommend to low down the working speed under this circumstances.

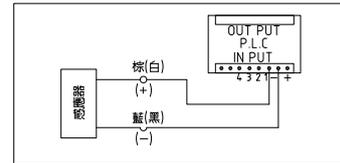
※2 符合型錄規範的正常情況下，保證壽命為10000公里。
Operation life is 10,000km when the product is using under the specified vonditions.

感應器回路與接線圖

一般性負載：如繼電器或其它之電阻性負載

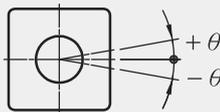


可程式控制器接線圖



防止迴轉精度 Anti-rotating Accuracy

出力桿的防止迴轉精度
Anti-rotating Accuracy of Rod



防止迴轉精度 θ Anti-rotating accuracy
±0.01°

※使用時請避免活塞桿承受迴轉扭力，因為有可能會造成防轉塊變形，導致自動開關反應異常，內部滑軌變形，進而造成增加作動阻抗。

※Avoid using the electric actuator in such a way that rotational torque would be applied to the piston rod. This may cause deformation of the Anti-rotating guide, abnormal responses of the auto switch, play in the internal guide or an increase in the sliding resistance.

搭配伺服馬達一覽表 Suitable Motor Brand

廠牌 Brand	馬達記號 Mark	煞車有無 Brake	馬達容量 Watp	電源電壓 (AC-Voltage)	伺服馬達型號 Motor Model	驅動器型號 Driver Model
三菱 Mitsubishi	M	無煞車(水平仕樣) No Brake (Horizontal Type)	100	220	HG-KR13	MR-J4-10A
		有煞車(垂直仕樣) With Brake (Vertical Type)	100	220	HG-KR13B	MR-J4-10A
松下 Panasonic	P	無煞車(水平仕樣) No Brake (Horizontal Type)	100	220	MSMD012G1U	MADHT1505
		有煞車(垂直仕樣) With Brake (Vertical Type)	100	220	MSMD012G1V	MADHT1505
台達 Delta	T	無煞車(水平仕樣) No Brake (Horizontal Type)	100	220	ECMA-C20401ES	ASD-B20121-B
		有煞車(垂直仕樣) With Brake (Vertical Type)	100	220	ECMA-C20401FS	ASD-B20121-B

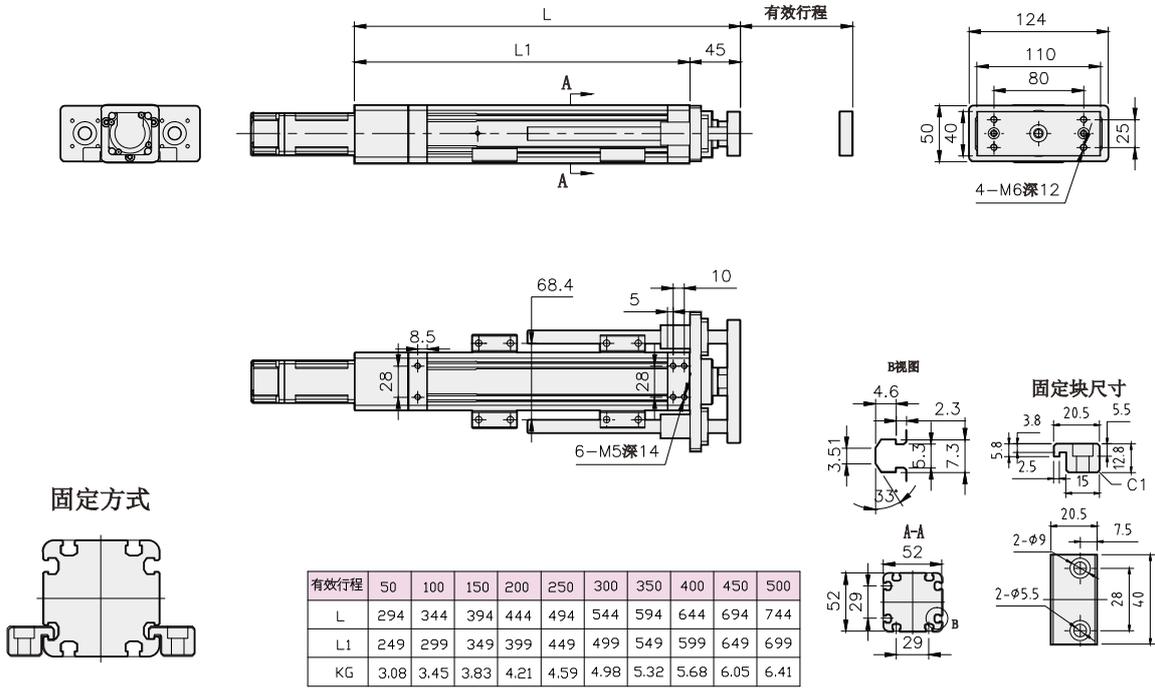
- 產品資訊 Product
- 內嵌式螺桿滑台 GH1
- 內嵌式空壓滑台 GH2
- 內嵌式螺桿式螺絲滑台 GEO
- 內嵌式充光滑直線電機 GH
- 內嵌式空壓螺桿滑台 GNC
- 標準螺桿滑台 RM1
- 標準空壓滑台 RM2
- 完全螺桿滑台 RMD
- 完全空壓滑台 RMP
- 直線電機出力 LRT
- 直線電機零組件 LMH
- 歐規空壓系列 MBR
- 電動缸系列 EC
- 內嵌式直交伺服手 XYCH
- 螺桿型直交伺服手 XYMH
- 皮帶型直交伺服手 XYMP
- 參考資料 Reference

EC 50T Series

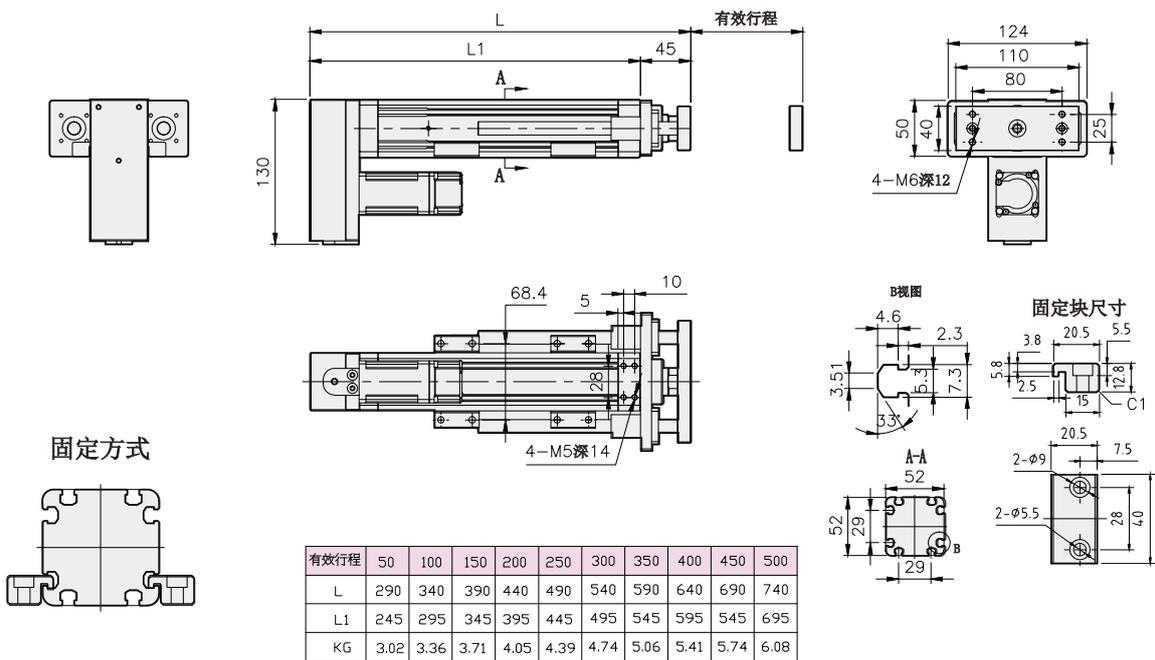
單軸/1-axis

馬達外露/馬達左折
Motor Exposed/Motor On Left Side

BC 馬達外露 Motor Exposed



BM 馬達下折 Motor On Lower Side



EC 65

單軸/1-axis

電動缸
Rod Type Actuator



此圖僅供參考，出貨規格詳見尺寸圖面
The picture is just for the reference. Please check the the actual dimensions on the drawing.

最大行程 Maximum Stroke	700mm	最高速度 Maximum Speed	1000mm/s	馬達容量 Motor Output	400W	滾珠螺桿 Ball Screw	ø16mm
------------------------	-------	-----------------------	----------	----------------------	------	--------------------	-------

型號表示方式

EC65 - L 5 - 100 - BC - M40 B - C 4 - 0001

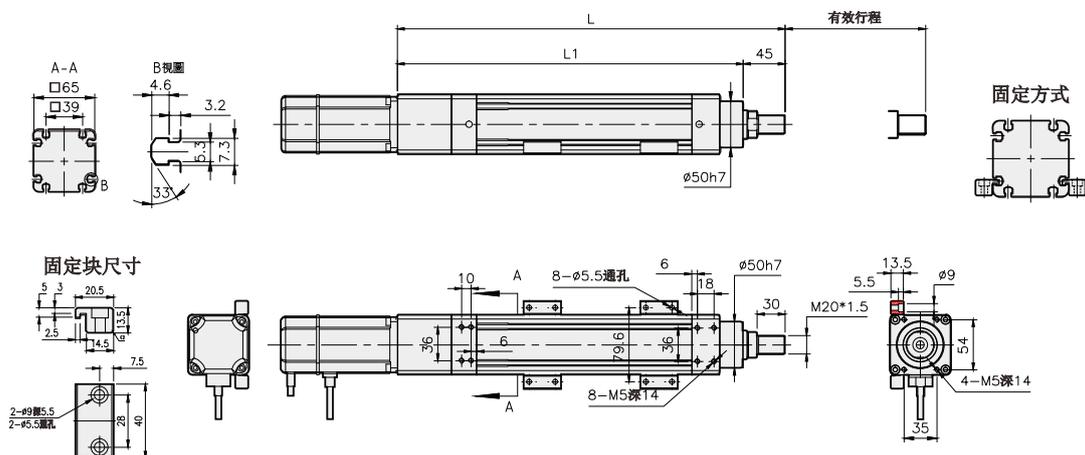


EC 65 Series

單軸/1-axis

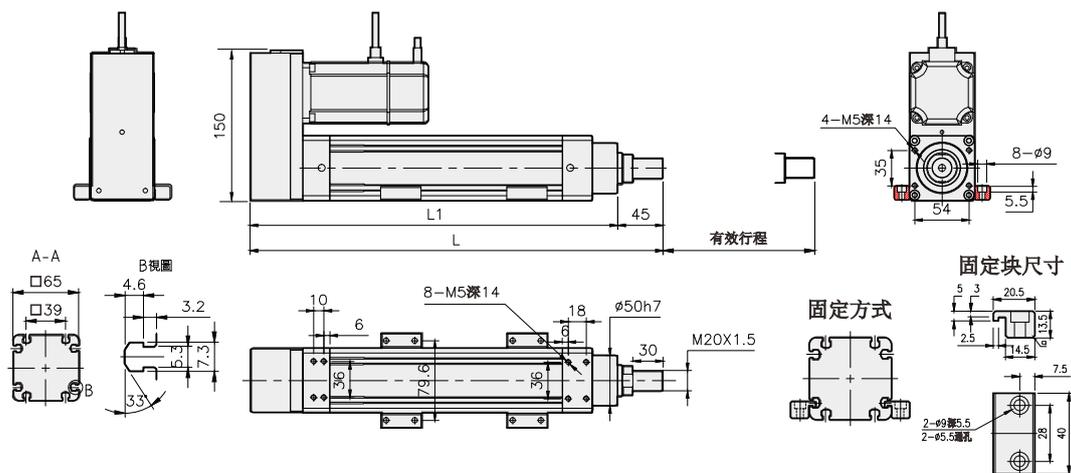
馬達外露/馬達上折
Motor Exposed/Motor Top

BC 馬達外露 Motor Exposed



有效行程	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700
L	365	415	465	515	565	615	665	715	765	815	865	915	965	1015
L1	320	370	420	470	520	570	620	670	720	770	820	870	920	970
KG	4.89	5.32	5.74	6.16	6.58	7.01	7.52	7.84	8.27	8.67	9.19	9.62	10.05	10.48

BW 馬達上折 Motor Top



有效行程	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700
L	359	409	459	509	559	609	659	709	759	809	859	909	959	1009
L1	314	364	414	464	514	564	614	664	714	764	814	864	914	964
KG	5.11	5.54	5.96	6.38	6.80	7.22	7.64	8.07	8.49	8.91	9.41	9.84	10.27	10.7

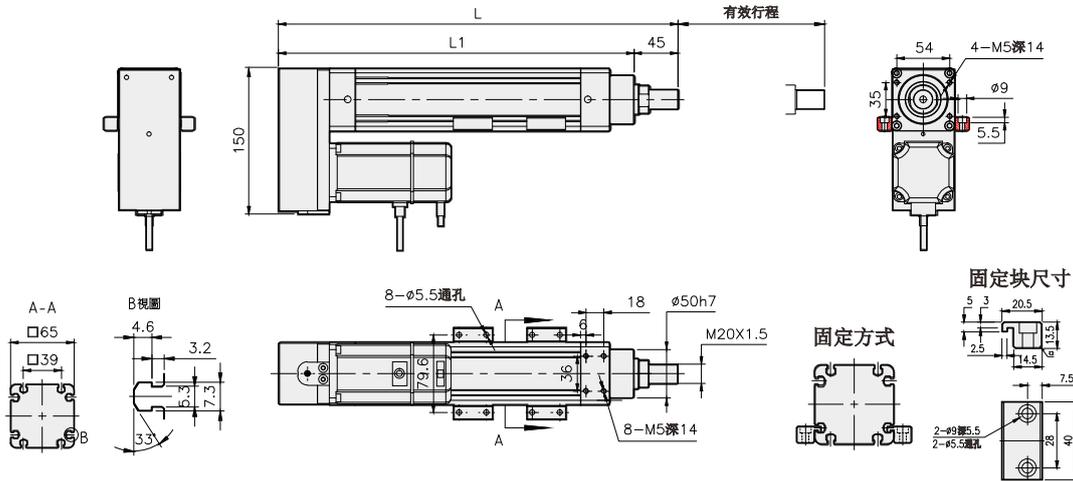
馬達下折/馬達右折

Motor On Lower Side/Motor On Right Side

2022 綜合型錄

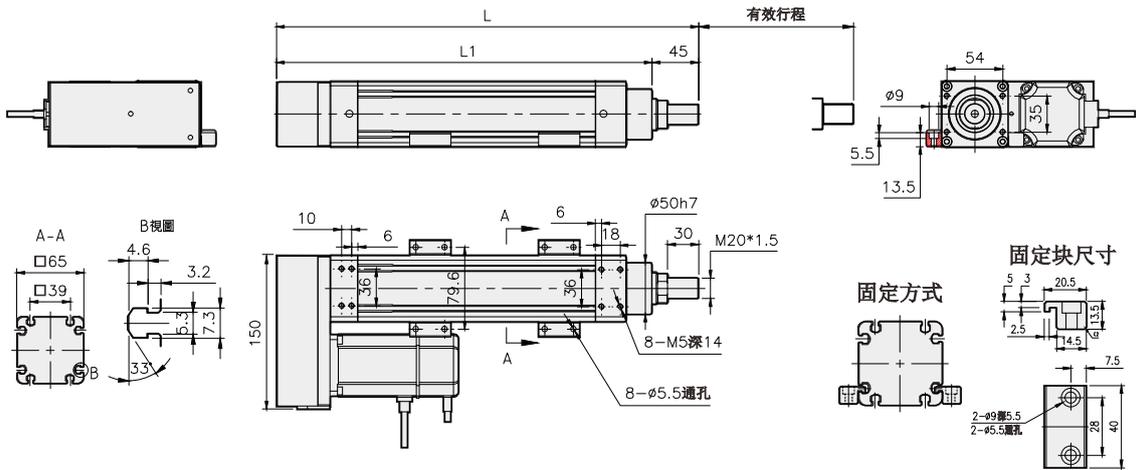


BM 馬達下折 Motor On Lower Side



有效行程	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700
L	359	409	459	509	559	609	659	709	759	809	859	909	959	1009
L1	314	364	414	464	514	564	614	664	714	764	814	864	914	964
KG	5.11	5.54	5.96	6.38	6.80	7.22	7.64	8.07	8.49	8.91	9.41	9.84	10.27	10.7

BR 馬達右折 Motor On Right Side



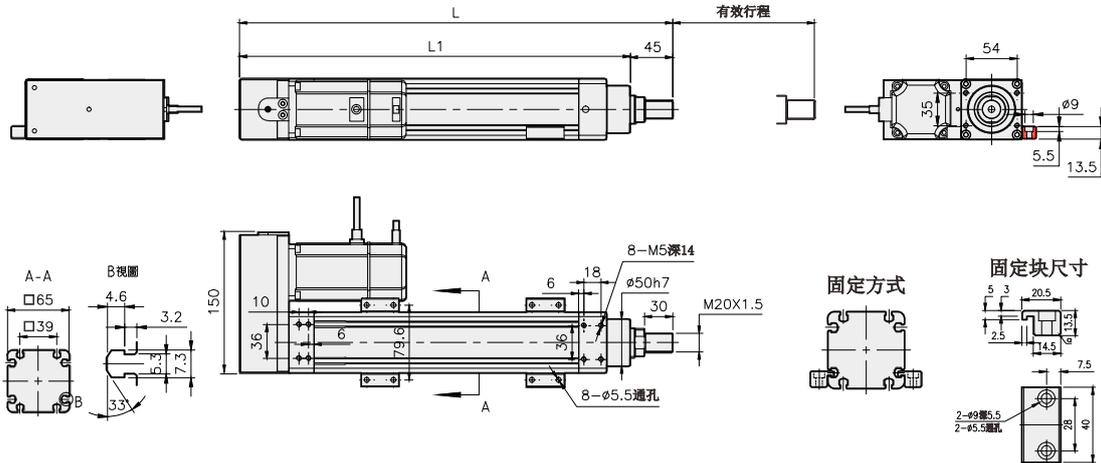
有效行程	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700
L	359	409	459	509	559	609	659	709	759	809	859	909	959	1009
L1	314	364	414	464	514	564	614	664	714	764	814	864	914	964
KG	5.11	5.54	5.96	6.38	6.80	7.22	7.64	8.07	8.49	8.91	9.41	9.84	10.27	10.7

EC 65 Series

單軸/1-axis

馬達左折
Motor On Left Side

BL 馬達左折
Motor On Left Side



有效行程	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700
L	359	409	459	509	559	609	659	709	759	809	859	909	959	1009
L1	314	364	414	464	514	564	614	664	714	764	814	864	914	964
KG	5.11	5.54	5.96	6.38	6.80	7.22	7.64	8.07	8.49	8.91	9.41	9.84	10.27	10.7

MEMO

2022 綜合型錄



产品信息 Product
内嵌式推杆平台 GN1
内嵌式皮带平台 GNP
内嵌式推杆式 键杆平台 GEO
内嵌式无光栅 直线电机 GLH
内嵌式无生 键杆平台 GRC
标准键杆平台 RMH
标准皮带平台 RMP
无尘键杆平台 RMD
无尘皮带平台 RMP
直线电机 之推力 LRH
直线电机 零顿震 LMH
欧规皮带系列 MRS
电动缸系列 EC
内嵌式 直交机端手 XYGH
键杆型 直交机端手 XVHH
皮带型 直交机端手 XVMP
参考资料 Reference

EC 65L

單軸/1-axis

電動缸
Rod Type Actuator



此圖僅供參考，出貨規格詳見尺寸圖面
The picture is just for the reference. Please check the the actual dimensions on the drawing.

最大行程
Maximum Stroke **700mm**

最高速度
Maximum Speed **1000mm/s**

馬達容量
Motor Output **400W**

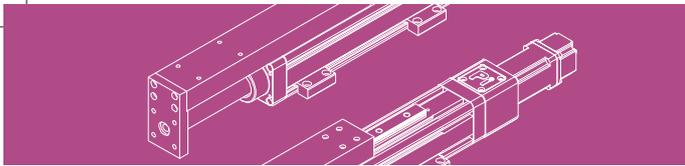
滾珠螺桿
Ball Screw **ø16mm**

直線滑軌
Linear Guide **15X9.5-1pcs**

型號表示方式

EC65L - L 5 - 100 - BC - M40 B - C 4 - 0001





基本仕様 Specification

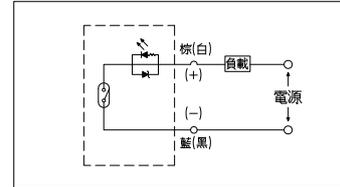
性能	位置重複精度 Repeatability (mm)	±0.01				
	螺桿導程 Belt Lead (mm)	5	10	16	20	
	最高速度 Maximum Speed (mm/s)	250	500	800	1000	
	最大可搬重量 Maximum Payload	水平使用 kg Horizontal (kg)	110	88	48	40
		垂直使用 kg Vertical (kg)	33	20	10	8
	定格推力 Rated Thrust (N)	1388	694	433	347	
標準行程 Stroke Pitch (mm)		50~700mm/50間隔				
部品	AC伺服馬達容量 AC Servo Motor Output (W)	400W				
	滾珠螺桿外徑 Ball Screw ϕ (mm)	C7 ϕ 16				
	聯軸器 Coupling (mm)	10X14				
	原點感應器 Home Sensor	外掛 Outside	EE-Sx672(NPN)			

※1 行程超過300時，會產生螺桿偏擺，此時請將速度調降。
When the stroke is over 300mm, the run-out of the ballscrew will occur.
We recommend to low down the working speed under this circumstances.

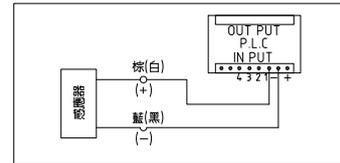
※2 符合型錄規範的正常情況下，保證壽命為10000公里。
Operation life is 10,000km when the product is using under the specified vonditions.

感應器回路與接線圖

一般性負載：如繼電器或其它之電阻性負載

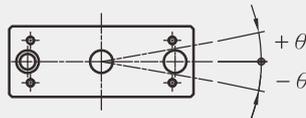


可程式控制器接線圖



防止迴轉精度 Anti-rotating Accuracy

出力桿的防止迴轉精度
Anti-rotating Accuracy of Rod



防止迴轉精度 θ
Anti-rotating accuracy
 $\pm 0.01^\circ$

搭配伺服馬達一覽表 Suitable Motor Brand

廠牌 Brand	馬達記號 Mark	煞車有無 Brake	馬達容量 Watp	電源電壓 (AC-Voltage)	伺服馬達型號 Motor Model	驅動器型號 Driver Model
三菱 Mitsubishi	M	無煞車(水平仕樣) No Brake (Horizontal Type)	400	220	HG-KR43	MR-J4-40A
		有煞車(垂直仕樣) With Brake (Vertical Type)	400	220	HG-KR43B	MR-J4-40A
松下 Panasonic	P	無煞車(水平仕樣) No Brake (Horizontal Type)	400	220	MHMD042G1U	MBDHT2510
		有煞車(垂直仕樣) With Brake (Vertical Type)	400	220	MHMD042G1V	MBDHT2510
台達 Delta	T	無煞車(水平仕樣) No Brake (Horizontal Type)	400	220	ECMA-C20604ES	ASD-B20421-B
		有煞車(垂直仕樣) With Brake (Vertical Type)	400	220	ECMA-C20604FS	ASD-B20421-B

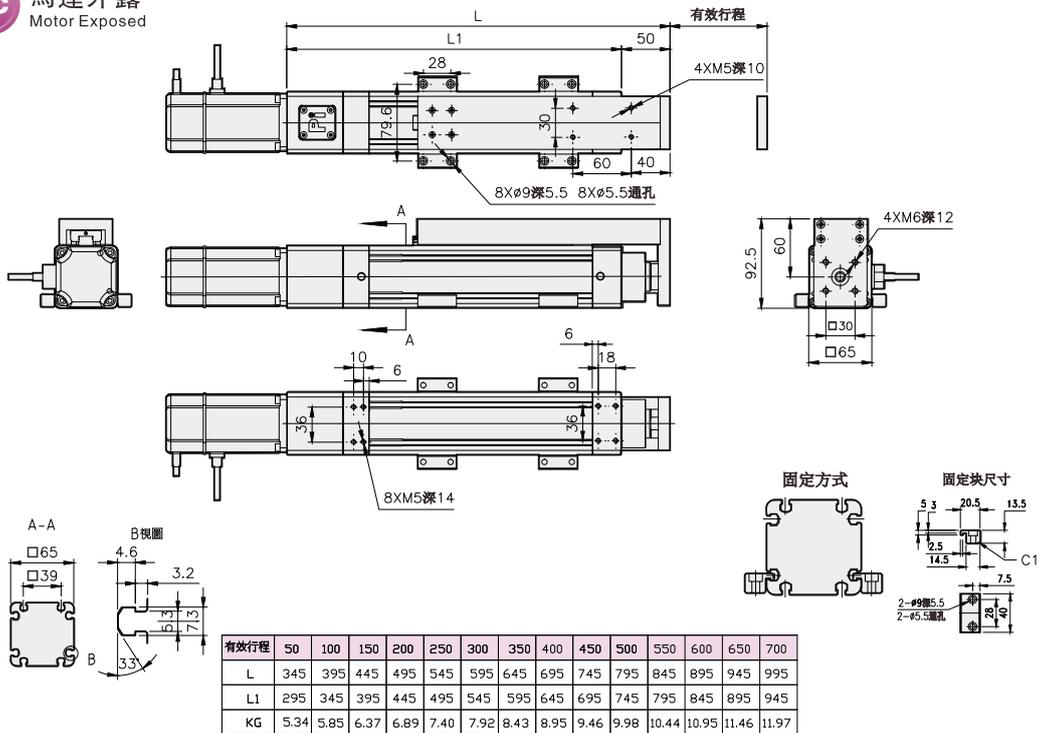
- 產品資訊 Product
- 內嵌式螺桿平台 GH1
- 內嵌式空壓機平台 GH2
- 內嵌式螺桿平台 螺絲螺絲 GH3
- 內嵌式螺桿平台 直線電機 GH4
- 內嵌式空壓機平台 螺絲螺絲 GH5
- 標準螺桿平台 RM1
- 標準空壓機平台 RM2
- 無煞車螺桿平台 RM3
- 無煞車空壓機平台 RM4
- 直線電機 大推力 LR1
- 直線電機 零轉矩 LMH
- 歐規空壓機系列 MR
- 電動缸系列 EC
- 內嵌式 直交伺服手 XYCH
- 螺桿型 直交伺服手 XYMH
- 皮帶型 直交伺服手 XYMP
- 參考資料 Reference

EC 65L Series

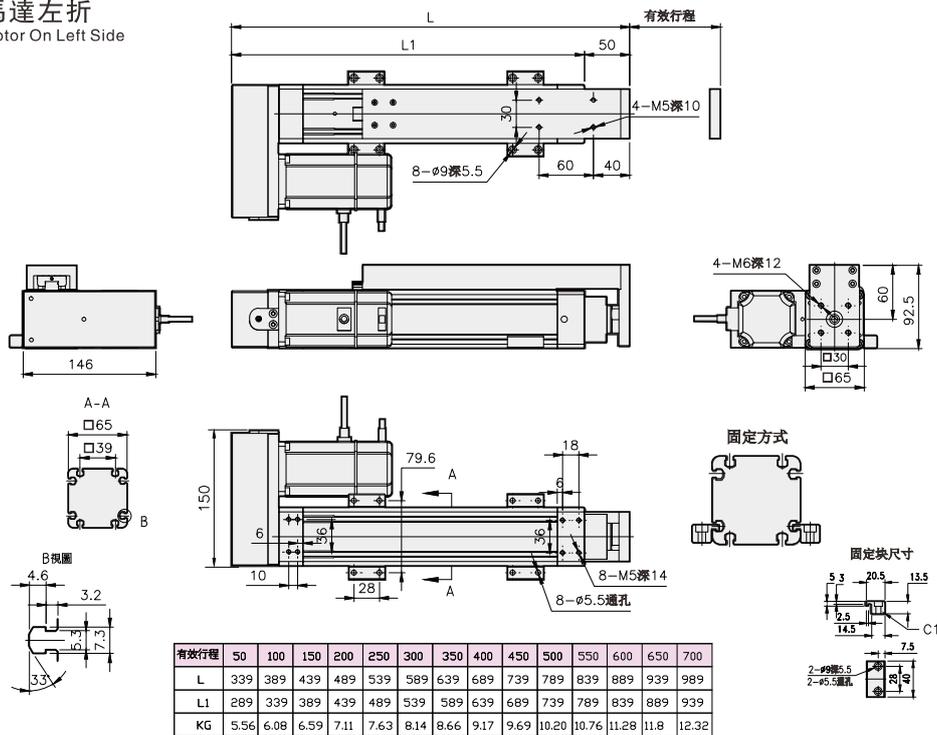
單軸/1-axis

馬達外露/馬達左折
Motor Exposed/Motor On Left Side

BC 馬達外露 Motor Exposed



BL 馬達左折 Motor On Left Side



EC 65T

單軸/1-axis

電動缸
Rod Type Actuator



此圖僅供參考，出貨規格詳見尺寸圖面
The picture is just for the reference. Please check the the actual dimensions on the drawing.

- 最大行程 Maximum Stroke **700mm**
- 最高速度 Maximum Speed **1000mm/s**
- 馬達容量 Motor Output **400W**
- 滾珠螺桿 Ball Screw **ø16mm**
- 導杆軸心 Dia Of Shaft **ø16mm-2pcs**

型號表示方式

EC65T - L 5 - 100 - BC - M40 B - C 4 - 0001

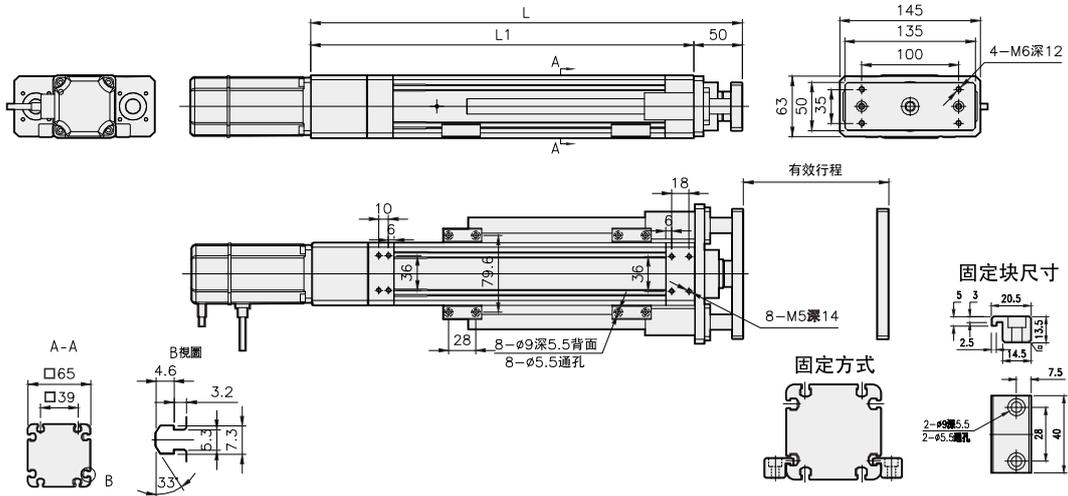


EC 65T Series

單軸/1-axis

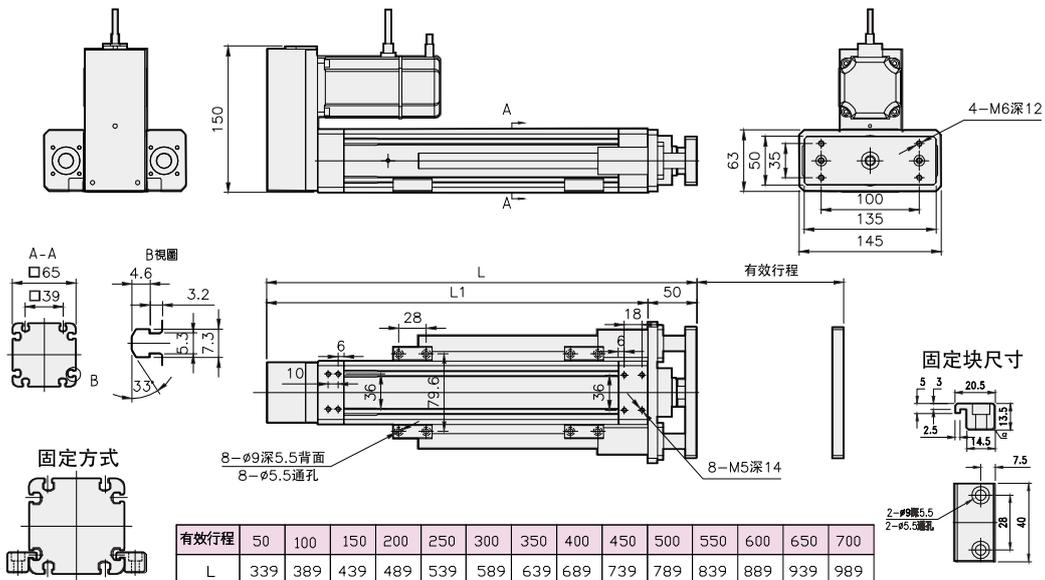
馬達外露/馬達上折
Motor Exposed/Motor Top

BC 馬達外露 Motor Exposed



有效行程	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700
L	345	395	445	495	545	595	645	695	745	795	845	895	945	995
L1	295	345	395	445	495	545	595	645	695	745	795	845	895	945
KG	6.77	7.44	8.11	8.78	9.45	10.13	10.8	11.47	12.14	12.85	13.47	14.14	14.81	15.48

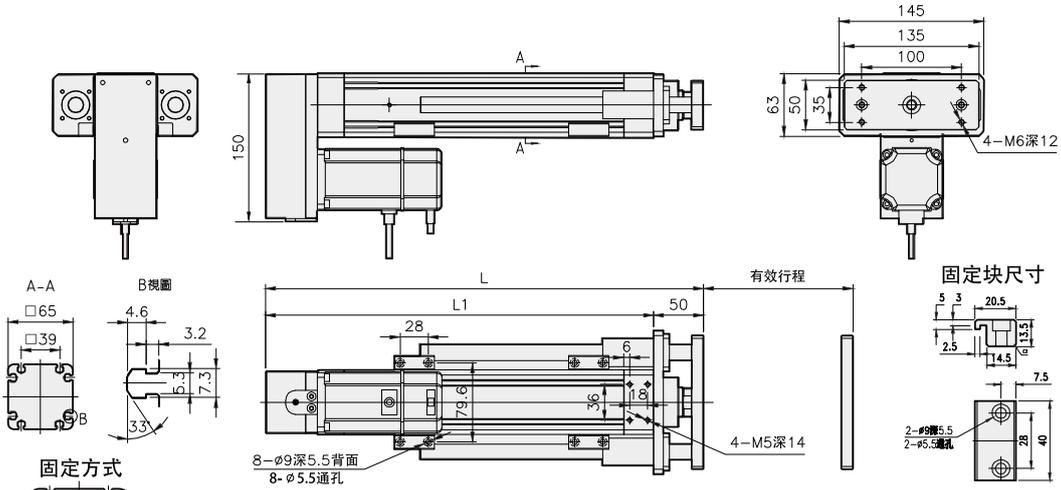
BW 馬達上折 Motor Top



有效行程	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700
L	339	389	439	489	539	589	639	689	739	789	839	889	939	989
L1	289	339	389	439	489	539	589	639	689	739	789	839	889	939
KG	6.77	7.44	8.11	8.78	9.45	10.13	10.8	11.47	12.14	12.85	13.47	14.14	14.81	15.48

馬達下折 Motor On Lower Side

BM 馬達下折 Motor On Lower Side



有效行程	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700
L	339	389	439	489	539	589	639	689	739	789	839	889	939	989
L1	289	339	389	439	489	539	589	639	689	739	789	839	889	939
KG	6.77	7.44	8.11	8.78	9.45	10.13	10.8	11.47	12.14	12.85	13.47	14.14	14.81	15.48

- 产品索引 Product Index
- 内嵌式螺柱平台
GH
- 内嵌式皮带平台
GH
- 内嵌式螺柱式
螺柱平台
GEO
- 内嵌式无光轴
直轨电机
GH
- 内嵌式安全
螺柱平台
GH
- 标准螺柱平台
RM
- 标准皮带平台
RM
- 无中心螺柱平台
RM
- 无中心皮带平台
RM
- 直轨电机
无推力
LRH
- 直轨电机
零扭矩
LMH
- 皮带皮带系列
MRS
- 电动缸系列
EC
- 内嵌式
直交伺服手
XYGH
- 螺柱型
直交伺服手
HMVX
- 皮带型
直交伺服手
XVMP
- 参考文献
References

EC 80

單軸/1-axis

電動缸
Rod Type Actuator



此圖僅供參考，出貨規格詳見尺寸圖面
The picture is just for the reference. Please check the the actual dimensions on the drawing.

最大行程
Maximum Stroke 1200mm

最高速度
Maximum Speed 1250mm/s

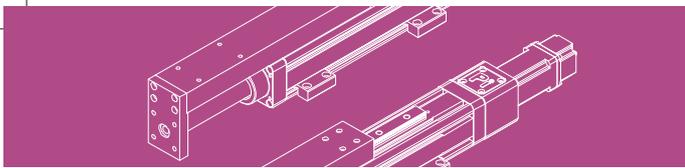
馬達容量
Motor Output 750W

滾珠螺桿
Ball Screw ø25mm

型號表示方式

EC80 - L 5 - 100 - BC - M75 B - C 4 - 0001





基本仕様 Specification

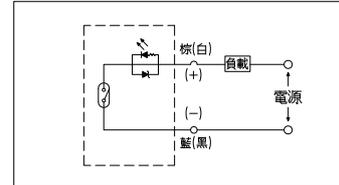
性能	位置重複精度 Repeatability (mm)		±0.01		
	螺桿導程 Belt Lead (mm)		5	10	25
	最高速度 Maximum Speed (mm/s)		250	500	1250
	最大可搬重量 Maximum Payload	水平使用 kg Horizontal (kg)	200	180	138
		垂直使用 kg Vertical (kg)	65	55	25
	定格推力 Rated Thrust (N)		2520	1260	504
標準行程 Stroke Pitch (mm)		50~1200mm/50間隔			
部品	AC伺服馬達容量 AC Servo Motor Output (W)		750W		
	滾珠螺桿外徑 Ball Screw ϕ (mm)		C7 ϕ 25		
	聯軸器 Coupling (mm)		17X19		
	原點感應器 Home Sensor	外掛 Outside	CS-6T		

※1 行程超過300時，會產生螺桿偏擺，此時請將速度調降。
When the stroke is over 300mm, the run-out of the ballscrew will occur.
We recommend to low down the working speed under this circumstances.

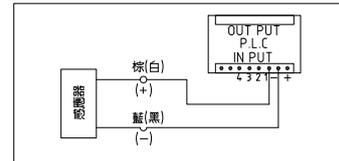
※2 符合型錄規範的正常情況下，保證壽命為10000公里。
Operation life is 10,000km when the product is using under the specified vonditions.

感應器回路與接線圖

一般性負載：如繼電器或其它之電阻性負載

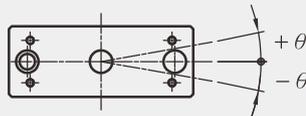


可程式控制器接線圖



防止迴轉精度 Anti-rotating Accuracy

出力桿的防止迴轉精度 Anti-rotating Accuracy of Rod



防止迴轉精度 θ
Anti-rotating accuracy
 $\pm 0.01^\circ$

搭配伺服馬達一覽表 Suitable Motor Brand

廠牌 Brand	馬達記號 Mark	煞車有無 Brake	馬達容量 Watp	電源電壓 (AC-Voltage)	伺服馬達型號 Motor Model	驅動器型號 Driver Model
三菱 Mitsubishi	M	無煞車(水平仕樣) No Brake (Horizontal Type)	750	220	HF-KP73	MR-J3-70A
		有煞車(垂直仕樣) With Brake (Vertical Type)	750	220	HF-KP73B	MR-J3-70A
松下 Panasonic	P	無煞車(水平仕樣) No Brake (Horizontal Type)	750	220	MHMD082P1S	MBDDT3520
		有煞車(垂直仕樣) With Brake (Vertical Type)	750	220	MHMD082P1S	MBDDT3520
台達 Delta	T	無煞車(水平仕樣) No Brake (Horizontal Type)	750	220	ECMA-C20807ES	ASD-B20721-B
		有煞車(垂直仕樣) With Brake (Vertical Type)	750	220	ECMA-C20807FS	ASD-B20721-B

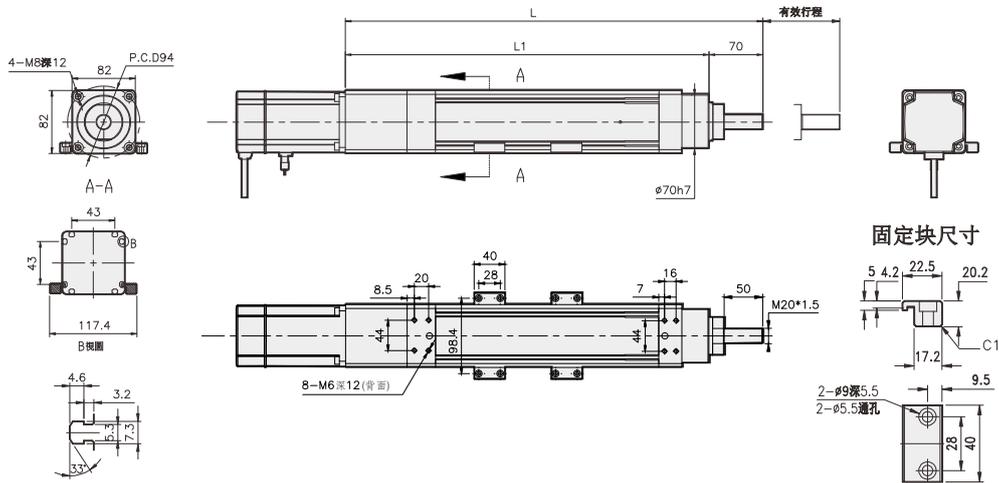
- 產品資訊 Product
- 內嵌式螺桿平台 GH1
- 內嵌式螺桿平台 GH2
- 內嵌式螺桿平台 GH3
- 內嵌式螺桿平台 GH4
- 內嵌式螺桿平台 GH5
- 內嵌式螺桿平台 GH6
- 內嵌式螺桿平台 GH7
- 內嵌式螺桿平台 GH8
- 內嵌式螺桿平台 GH9
- 內嵌式螺桿平台 GH10
- 內嵌式螺桿平台 GH11
- 內嵌式螺桿平台 GH12
- 內嵌式螺桿平台 GH13
- 內嵌式螺桿平台 GH14
- 內嵌式螺桿平台 GH15
- 內嵌式螺桿平台 GH16
- 內嵌式螺桿平台 GH17
- 內嵌式螺桿平台 GH18
- 內嵌式螺桿平台 GH19
- 內嵌式螺桿平台 GH20
- 內嵌式螺桿平台 GH21
- 內嵌式螺桿平台 GH22
- 內嵌式螺桿平台 GH23
- 內嵌式螺桿平台 GH24
- 內嵌式螺桿平台 GH25
- 內嵌式螺桿平台 GH26
- 內嵌式螺桿平台 GH27
- 內嵌式螺桿平台 GH28
- 內嵌式螺桿平台 GH29
- 內嵌式螺桿平台 GH30
- 內嵌式螺桿平台 GH31
- 內嵌式螺桿平台 GH32
- 內嵌式螺桿平台 GH33
- 內嵌式螺桿平台 GH34
- 內嵌式螺桿平台 GH35
- 內嵌式螺桿平台 GH36
- 內嵌式螺桿平台 GH37
- 內嵌式螺桿平台 GH38
- 內嵌式螺桿平台 GH39
- 內嵌式螺桿平台 GH40
- 內嵌式螺桿平台 GH41
- 內嵌式螺桿平台 GH42
- 內嵌式螺桿平台 GH43
- 內嵌式螺桿平台 GH44
- 內嵌式螺桿平台 GH45
- 內嵌式螺桿平台 GH46
- 內嵌式螺桿平台 GH47
- 內嵌式螺桿平台 GH48
- 內嵌式螺桿平台 GH49
- 內嵌式螺桿平台 GH50
- 內嵌式螺桿平台 GH51
- 內嵌式螺桿平台 GH52
- 內嵌式螺桿平台 GH53
- 內嵌式螺桿平台 GH54
- 內嵌式螺桿平台 GH55
- 內嵌式螺桿平台 GH56
- 內嵌式螺桿平台 GH57
- 內嵌式螺桿平台 GH58
- 內嵌式螺桿平台 GH59
- 內嵌式螺桿平台 GH60
- 內嵌式螺桿平台 GH61
- 內嵌式螺桿平台 GH62
- 內嵌式螺桿平台 GH63
- 內嵌式螺桿平台 GH64
- 內嵌式螺桿平台 GH65
- 內嵌式螺桿平台 GH66
- 內嵌式螺桿平台 GH67
- 內嵌式螺桿平台 GH68
- 內嵌式螺桿平台 GH69
- 內嵌式螺桿平台 GH70
- 內嵌式螺桿平台 GH71
- 內嵌式螺桿平台 GH72
- 內嵌式螺桿平台 GH73
- 內嵌式螺桿平台 GH74
- 內嵌式螺桿平台 GH75
- 內嵌式螺桿平台 GH76
- 內嵌式螺桿平台 GH77
- 內嵌式螺桿平台 GH78
- 內嵌式螺桿平台 GH79
- 內嵌式螺桿平台 GH80
- 內嵌式螺桿平台 GH81
- 內嵌式螺桿平台 GH82
- 內嵌式螺桿平台 GH83
- 內嵌式螺桿平台 GH84
- 內嵌式螺桿平台 GH85
- 內嵌式螺桿平台 GH86
- 內嵌式螺桿平台 GH87
- 內嵌式螺桿平台 GH88
- 內嵌式螺桿平台 GH89
- 內嵌式螺桿平台 GH90
- 內嵌式螺桿平台 GH91
- 內嵌式螺桿平台 GH92
- 內嵌式螺桿平台 GH93
- 內嵌式螺桿平台 GH94
- 內嵌式螺桿平台 GH95
- 內嵌式螺桿平台 GH96
- 內嵌式螺桿平台 GH97
- 內嵌式螺桿平台 GH98
- 內嵌式螺桿平台 GH99
- 內嵌式螺桿平台 GH100

EC 80 Series

單軸/1-axis

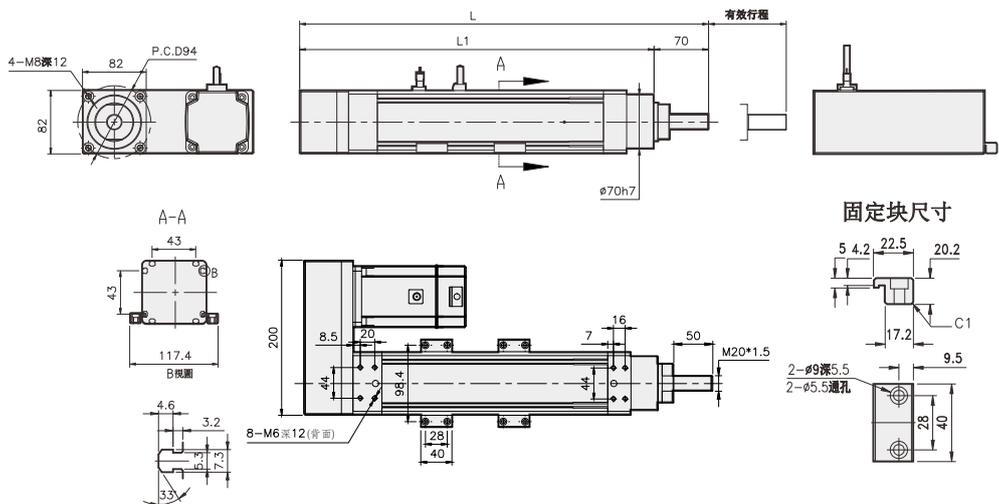
馬達外露/馬達右折
Motor Exposed/Motor On Right Side

BC 馬達外露 Motor Exposed



有效行程	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1050	1200
L	492	542	592	642	692	742	792	842	892	942	992	1042	1092	1142	1192	1242	1292	1342	1392	1442	1492	1542	1592	1642
L1	422	472	522	572	622	672	722	772	822	872	922	972	1022	1072	1122	1172	1222	1272	1322	1372	1422	1472	1522	1572
KG	5.25	5.76	6.27	6.78	7.29	7.81	8.32	8.83	9.34	9.85	10.35	10.85	11.37	11.88	12.39	12.9	13.41	13.92	14.43	14.94	15.45	15.96	16.47	16.98

BR 馬達右折 Motor On Right Side



有效行程	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200
L	475	525	575	625	675	725	775	825	875	925	975	1025	1075	1125	1175	1225	1275	1325	1375	1425	1475	1525	1575	1625
L1	405	455	505	555	605	655	705	755	805	855	905	955	1005	1055	1105	1155	1205	1255	1305	1355	1405	1455	1505	1555
KG	5.25	5.76	6.27	6.78	7.29	7.81	8.32	8.83	9.34	9.85	10.35	10.86	11.37	11.88	12.39	12.9	13.41	13.92	14.43	14.94	15.45	15.96	16.47	16.98

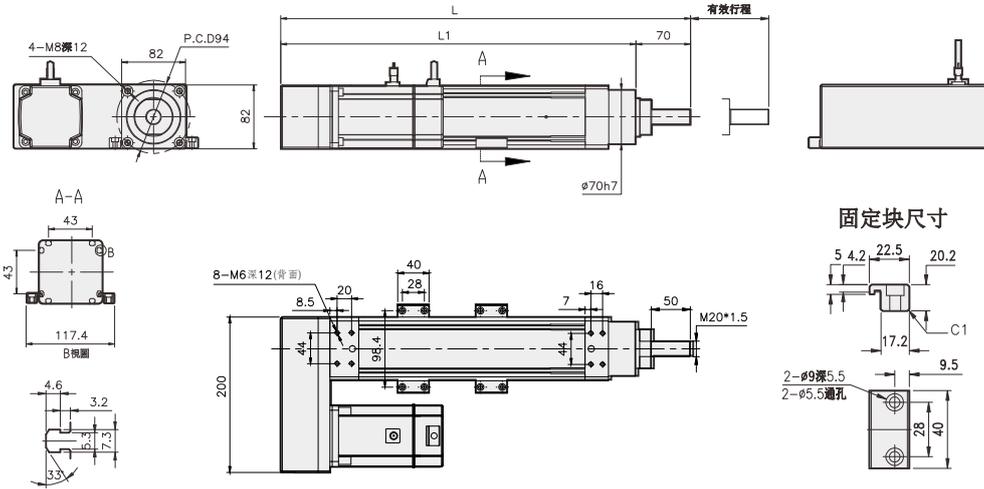
馬達左折/馬達下折

Motor On Left Side/Motor On Lower Side

2022 綜合型錄

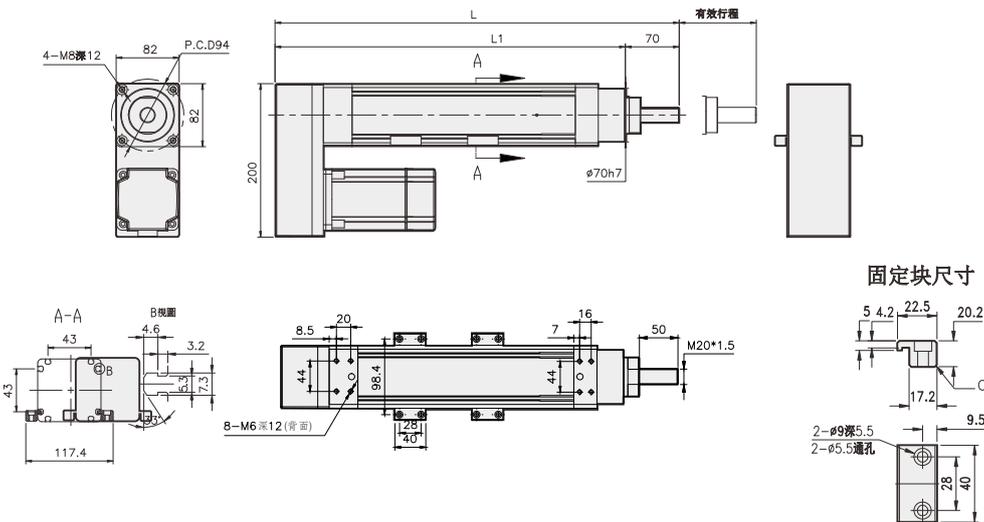


BL 馬達左折 Motor On Left Side



有效行程	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200
L	475	525	575	625	675	725	775	825	875	925	975	1025	1075	1125	1175	1225	1275	1325	1375	1425	1475	1525	1575	1625
L1	405	455	505	555	605	655	705	755	805	855	905	955	1005	1055	1105	1155	1205	1255	1305	1355	1405	1455	1505	1555
KG	5.25	5.76	6.27	6.78	7.29	7.81	8.32	8.83	9.34	9.85	10.35	10.86	11.37	11.88	12.39	12.9	13.41	13.92	14.43	14.94	15.45	15.96	16.47	16.98

BM 馬達下折 Motor On Lower Side



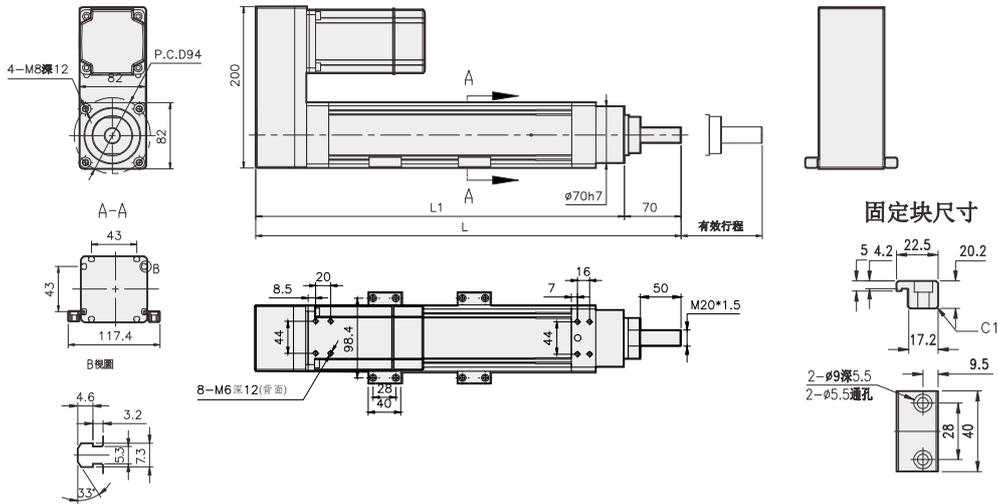
有效行程	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200
L	475	525	575	625	675	725	775	825	875	925	975	1025	1075	1125	1175	1225	1275	1325	1375	1425	1475	1525	1575	1625
L1	405	455	505	555	605	655	705	755	805	855	905	955	1005	1055	1105	1155	1205	1255	1305	1355	1405	1455	1505	1555
KG	5.25	5.76	6.27	6.78	7.29	7.81	8.32	8.83	9.34	9.85	10.35	10.86	11.37	11.88	12.39	12.9	13.41	13.92	14.43	14.94	15.45	15.96	16.47	16.98

EC 80 Series

單軸/1-axis

馬達上折
Motor Top

BW 馬達上折
Motor Top



有效行程	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200
L	475	525	575	625	675	725	775	825	875	925	975	1025	1075	1125	1175	1225	1275	1325	1375	1425	1475	1525	1575	1625
L1	405	455	505	555	605	655	705	755	805	855	905	955	1005	1055	1105	1155	1205	1255	1305	1355	1405	1455	1505	1555
KG	5.25	5.76	6.27	6.78	7.29	7.81	8.32	8.83	9.34	9.85	10.35	10.86	11.37	11.88	12.39	12.9	13.41	13.92	14.43	14.94	15.45	15.96	16.47	16.98

MEMO

2022 綜合型錄



产品信息 Product
内嵌式螺打平台 GRH
内嵌式皮带平台 GRF
内嵌式螺打式 螺打平台 GEO
内嵌式无光栅 直线电机 GLH
内嵌式无生 螺打平台 GRC
标准螺打平台 RMH
标准皮带平台 RHF
无尘螺打平台 RHD
无尘皮带平台 RHF
直线电机 之推力 LRH
直线电机 零顿震 LMH
欧规皮带系列 MRS
电动缸系列 EC
内嵌式 直交机端手 XYGH
螺打型 直交机端手 XVHH
皮带型 直交机端手 XVMP
参考资料 Reference

EC 80T

單軸/1-axis

電動缸
Rod Type Actuator

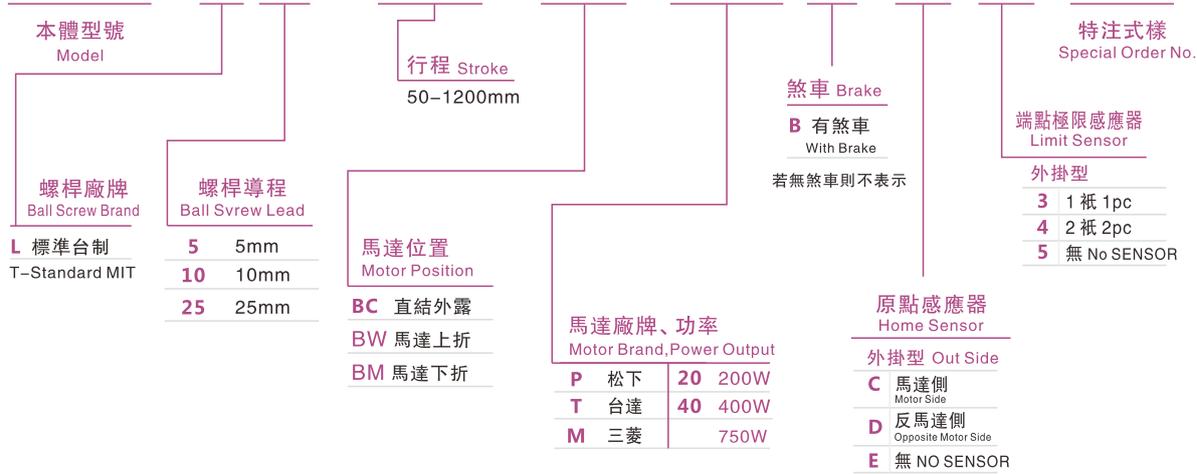


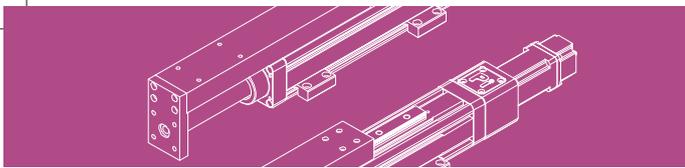
此圖僅供參考，出貨規格詳見尺寸圖面
The picture is just for the reference. Please check the the actual dimensions on the drawing.

最大行程 Maximum Stroke	1200mm	最高速度 Maximum Speed	1250mm/s	馬達容量 Motor Output	750W	滾珠螺桿 Ball Screw	ø25mm	導杆軸心 Dia Of Shaft	ø20mm-2pcs
------------------------	--------	-----------------------	----------	----------------------	------	--------------------	-------	----------------------	------------

型號表示方式

EC80T- L 5 - 100 - BC - M75 B - C 4 - 0001





基本仕様 Specification

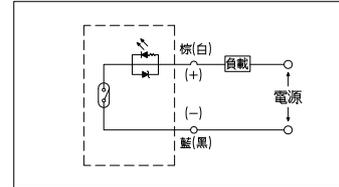
性能	位置重複精度 Repeatability (mm)		±0.01		
	螺桿導程 Belt Lead (mm)		5	10	25
	最高速度 Maximum Speed (mm/s)		250	500	1250
	最大可搬重量 Maximum Payload	水平使用 kg Horizontal (kg)	200	180	138
		垂直使用 kg Vertical (kg)	65	55	25
	定格推力 Rated Thrust (N)		2520	1260	504
標準行程 Stroke Pitch (mm)		50~1200mm/50間隔			
部品	AC伺服馬達容量 AC Servo Motor Output (W)		750W		
	滾珠螺桿外徑 Ball Screw ϕ (mm)		C7 ϕ 25		
	聯軸器 Coupling (mm)		17X19		
	原點感應器 Home Sensor	外掛 Outside	CS-6T		

※1 行程超過300時，會產生螺桿偏擺，此時請將速度調降。
When the stroke is over 300mm, the run-out of the ballscrew will occur.
We recommend to low down the working speed under this circumstances.

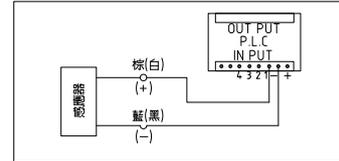
※2 符合型錄規範的正常情況下，保證壽命為10000公里。
Operation life is 10,000km when the product is using under the specified vonditions.

感應器回路與接線圖

一般性負載：如繼電器或其它之電阻性負載

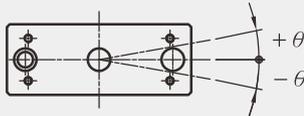


可程式控制器接線圖



防止迴轉精度 Anti-rotating Accuracy

出力桿的防止迴轉精度
Anti-rotating Accuracy of Rod



防止迴轉精度 θ
Anti-rotating accuracy
 $\pm 0.01^\circ$

搭配伺服馬達一覽表 Suitable Motor Brand

廠牌 Brand	馬達記號 Mark	煞車有無 Brake	馬達容量 Watp	電源電壓 (AC-Voltage)	伺服馬達型號 Motor Model	驅動器型號 Driver Model
三菱 Mitsubishi	M	無煞車(水平仕樣) No Brake (Horizontal Type)	750	220	HF-KP73	MR-J3-70A
		有煞車(垂直仕樣) With Brake (Vertical Type)	750	220	HF-KP73B	MR-J3-70A
松下 Panasonic	P	無煞車(水平仕樣) No Brake (Horizontal Type)	750	220	MHMD082P1S	MBDDT3520
		有煞車(垂直仕樣) With Brake (Vertical Type)	750	220	MHMD082P1S	MBDDT3520
台達 Delta	T	無煞車(水平仕樣) No Brake (Horizontal Type)	750	220	ECMA-C20807ES	ASD-B20721-B
		有煞車(垂直仕樣) With Brake (Vertical Type)	750	220	ECMA-C20807FS	ASD-B20721-B

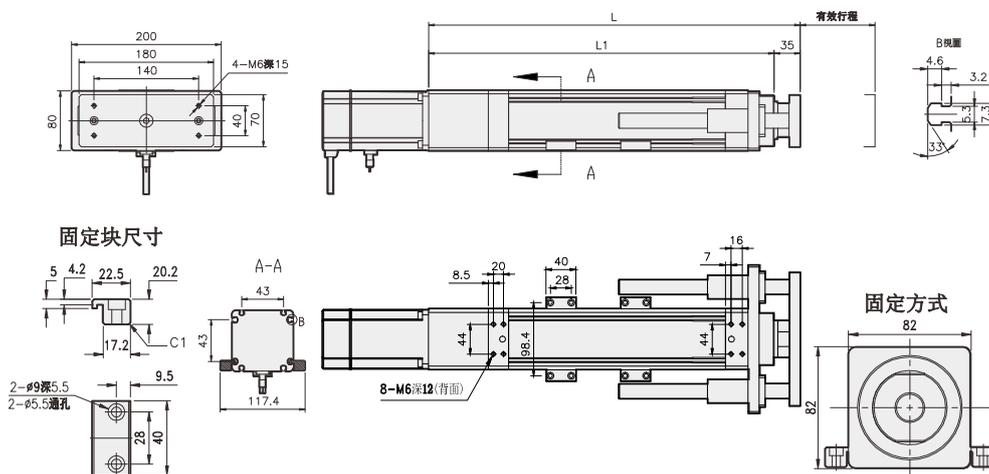
- 產品資訊 Product
- 內嵌式螺桿平台 GH1
- 內嵌式螺桿平台 GH2
- 內嵌式螺桿平台 GH3
- 內嵌式螺桿平台 GH4
- 內嵌式螺桿平台 GH5
- 內嵌式螺桿平台 GH6
- 內嵌式螺桿平台 GH7
- 內嵌式螺桿平台 GH8
- 內嵌式螺桿平台 GH9
- 內嵌式螺桿平台 GH10
- 內嵌式螺桿平台 GH11
- 內嵌式螺桿平台 GH12
- 內嵌式螺桿平台 GH13
- 內嵌式螺桿平台 GH14
- 內嵌式螺桿平台 GH15
- 內嵌式螺桿平台 GH16
- 內嵌式螺桿平台 GH17
- 內嵌式螺桿平台 GH18
- 內嵌式螺桿平台 GH19
- 內嵌式螺桿平台 GH20
- 內嵌式螺桿平台 GH21
- 內嵌式螺桿平台 GH22
- 內嵌式螺桿平台 GH23
- 內嵌式螺桿平台 GH24
- 內嵌式螺桿平台 GH25
- 內嵌式螺桿平台 GH26
- 內嵌式螺桿平台 GH27
- 內嵌式螺桿平台 GH28
- 內嵌式螺桿平台 GH29
- 內嵌式螺桿平台 GH30
- 內嵌式螺桿平台 GH31
- 內嵌式螺桿平台 GH32
- 內嵌式螺桿平台 GH33
- 內嵌式螺桿平台 GH34
- 內嵌式螺桿平台 GH35
- 內嵌式螺桿平台 GH36
- 內嵌式螺桿平台 GH37
- 內嵌式螺桿平台 GH38
- 內嵌式螺桿平台 GH39
- 內嵌式螺桿平台 GH40
- 內嵌式螺桿平台 GH41
- 內嵌式螺桿平台 GH42
- 內嵌式螺桿平台 GH43
- 內嵌式螺桿平台 GH44
- 內嵌式螺桿平台 GH45
- 內嵌式螺桿平台 GH46
- 內嵌式螺桿平台 GH47
- 內嵌式螺桿平台 GH48
- 內嵌式螺桿平台 GH49
- 內嵌式螺桿平台 GH50
- 內嵌式螺桿平台 GH51
- 內嵌式螺桿平台 GH52
- 內嵌式螺桿平台 GH53
- 內嵌式螺桿平台 GH54
- 內嵌式螺桿平台 GH55
- 內嵌式螺桿平台 GH56
- 內嵌式螺桿平台 GH57
- 內嵌式螺桿平台 GH58
- 內嵌式螺桿平台 GH59
- 內嵌式螺桿平台 GH60
- 內嵌式螺桿平台 GH61
- 內嵌式螺桿平台 GH62
- 內嵌式螺桿平台 GH63
- 內嵌式螺桿平台 GH64
- 內嵌式螺桿平台 GH65
- 內嵌式螺桿平台 GH66
- 內嵌式螺桿平台 GH67
- 內嵌式螺桿平台 GH68
- 內嵌式螺桿平台 GH69
- 內嵌式螺桿平台 GH70
- 內嵌式螺桿平台 GH71
- 內嵌式螺桿平台 GH72
- 內嵌式螺桿平台 GH73
- 內嵌式螺桿平台 GH74
- 內嵌式螺桿平台 GH75
- 內嵌式螺桿平台 GH76
- 內嵌式螺桿平台 GH77
- 內嵌式螺桿平台 GH78
- 內嵌式螺桿平台 GH79
- 內嵌式螺桿平台 GH80
- 內嵌式螺桿平台 GH81
- 內嵌式螺桿平台 GH82
- 內嵌式螺桿平台 GH83
- 內嵌式螺桿平台 GH84
- 內嵌式螺桿平台 GH85
- 內嵌式螺桿平台 GH86
- 內嵌式螺桿平台 GH87
- 內嵌式螺桿平台 GH88
- 內嵌式螺桿平台 GH89
- 內嵌式螺桿平台 GH90
- 內嵌式螺桿平台 GH91
- 內嵌式螺桿平台 GH92
- 內嵌式螺桿平台 GH93
- 內嵌式螺桿平台 GH94
- 內嵌式螺桿平台 GH95
- 內嵌式螺桿平台 GH96
- 內嵌式螺桿平台 GH97
- 內嵌式螺桿平台 GH98
- 內嵌式螺桿平台 GH99
- 內嵌式螺桿平台 GH100

EC 80T Series

單軸/1-axis

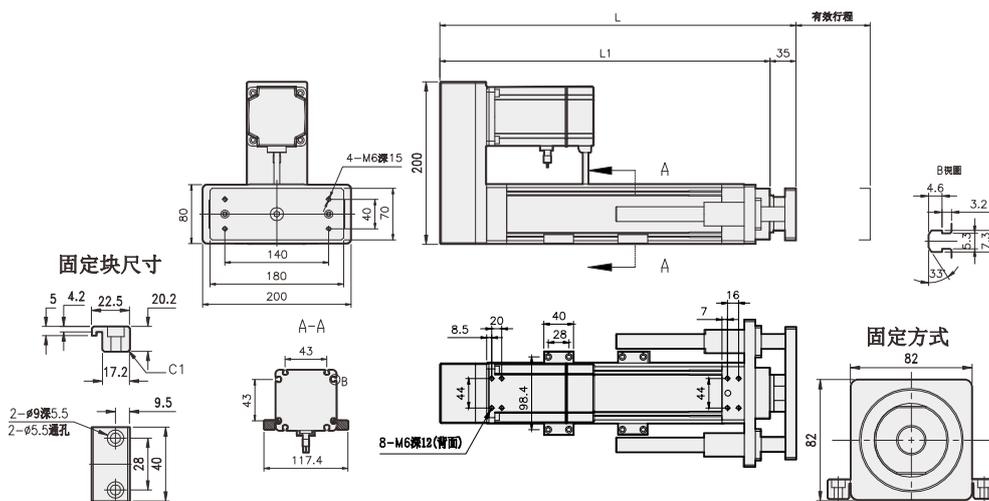
馬達外露/馬達上折
Motor Exposed/Motor Top

BC 馬達外露 Motor Exposed



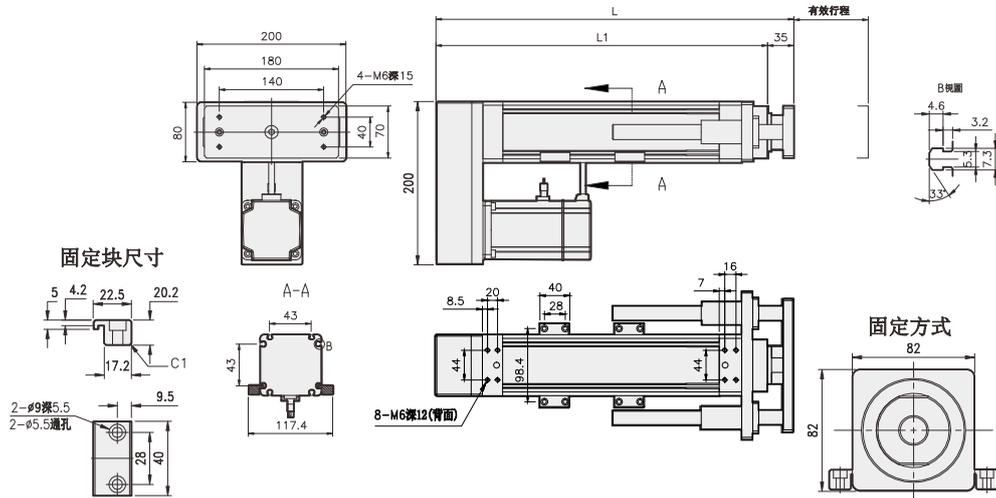
有效行程	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200
L	457	507	557	607	657	707	757	807	857	907	957	1007	1057	1107	1157	1207	1257	1307	1357	1407	1457	1507	1557	1607
L1	422	472	522	572	622	672	722	772	822	872	922	972	1022	1072	1122	1172	1222	1272	1322	1372	1422	1472	1522	1572
KG	5.25	5.76	6.27	6.78	7.29	7.81	8.32	8.83	9.34	9.85	10.35	10.86	11.37	11.88	12.39	12.9	13.41	13.92	14.43	14.94	15.45	15.96	16.47	16.98

BW 馬達上折 Motor Top



有效行程	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200
L	440	490	540	590	640	690	740	790	840	890	940	990	1040	1090	1140	1190	1240	1290	1340	1390	1440	1490	1540	1590
L1	405	455	505	555	605	655	705	755	805	855	905	955	1005	1055	1105	1155	1205	1255	1305	1355	1405	1455	1505	1555
KG	5.25	5.76	6.27	6.78	7.29	7.81	8.32	8.83	9.34	9.85	10.35	10.86	11.37	11.88	12.39	12.9	13.41	13.92	14.43	14.94	15.45	15.96	16.47	16.98

BM 馬達下折
Motor On Lower Side



有效行程	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200
L	440	490	540	590	640	690	740	790	840	890	940	990	1040	1090	1140	1190	1240	1290	1340	1390	1440	1490	1540	1590
L1	405	455	505	555	605	655	705	755	805	855	905	955	1005	1055	1105	1155	1205	1255	1305	1355	1405	1455	1505	1555
KG	5.25	5.76	6.27	6.78	7.29	7.81	8.32	8.83	9.34	9.85	10.35	10.86	11.37	11.88	12.39	12.9	13.41	13.92	14.43	14.94	15.45	15.96	16.47	16.98

- 产品信息 Product
- 内嵌式螺杆滑台 GH
- 内嵌式皮带滑台 GP
- 内嵌式螺杆式螺杆滑台 GEO
- 内嵌式无光栅螺杆滑台 GH
- 内嵌式安全螺杆滑台 GAC
- 标准螺杆滑台 RMH
- 标准皮带滑台 RMB
- 无光栅滑台 RMD
- 无光栅皮带滑台 RMB
- 直轨电机 LRT
- 直轨电机零顿 LMT
- 皮带皮带系列 MRS
- 电动缸系列 EC
- 内嵌式直交伺服手 XYCH
- 螺杆型直交伺服手 XVM
- 皮带型直交伺服手 XVM
- 参考文献 Reference

MEMO