

# CFT10 60閉環步進電機 單軸/1-axis

▶ 皮帶驅動  
Belt Drive



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 **2550mm**

最高速度  
Maximum Speed **533mm/s**

最大靜止轉矩  
Maximum Static Torque **3 N.m.**

皮帶寬度  
Belt Width **15 mm**

直線滑軌  
Linear Guide **20X18-1支**

## 型號表示方式 Ordering Method

# CFT10 - L32 - 100 - LU - 60 - CN 3 - G

本體型號  
Model

導程  
Lead  
32 32mm

行程  
Stroke  
50-2550mm  
50間隔 50 mm Pitch

馬達位置  
Motor Position

|    |                                 |
|----|---------------------------------|
| L  | 馬達左折<br>Motor Left Side         |
| LU | 馬達左上折<br>Motor Left Upper Side  |
| LD | 馬達左下折<br>Motor Left Lower Side  |
| R  | 馬達右折<br>Motor Right Side        |
| RU | 馬達右上折<br>Motor Right Upper Side |
| RD | 馬達右下折<br>Motor Right Lower Side |

馬達容量  
Motor Output

|    |    |
|----|----|
| 42 | -  |
| 57 | -  |
| 60 | 60 |

原點與極限開關選配  
Home & Limit Switch Selection

| 關電開關 Power-off Switch |                    |
|-----------------------|--------------------|
| 無記號<br>No Mark        | 不含開關<br>No Sensors |
| CN                    | 創鋒NPN CF NPN       |
| CP                    | 創鋒PNP CF PNP       |
| JN                    | 嘉准NPN F&C NPN      |
| JP                    | 嘉准PNP F&C PNP      |
| ON                    | 歐姆龍NPN OMRON NPN   |
| OP                    | 歐姆龍PNP OMRON PNP   |

開關數量  
Number of switches

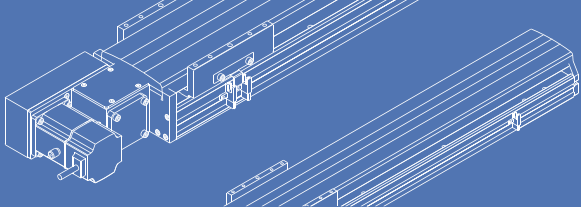
| 外掛型 Out Side |         |
|--------------|---------|
| 1            | 1只 1 Pc |
| 2            | 2只 2 Pc |
| 3            | 3只 3 Pc |

※選擇行程50時，有以下限制：  
When the stroke is 50mm, the sensor installation has the following restrictions:  
1. 原點與極限需放置於不同側。  
Home sensor and limit sensor has to be installed on the different side of body.  
2. 滑座左右兩側皆需安裝感應片。  
Both sides of slider need to install the sensor trigger device.

配置選項  
Configuration Options

| 配置選項           |                                     |
|----------------|-------------------------------------|
| 無記號<br>No Mark | 創鋒標準配置<br>CF Standard               |
| G              | 關鍵部件進口配置<br>Imported Key Components |
| P              | 底座銷釘孔 Base Pin Holes                |
| J              | 兩端開鍵槽 Keyways Both Ends             |
| B              | 本體黑色 Black Housing                  |
| Y              | 集中供油 Central Lube                   |
| A              | 出口海外版 Overseas Edition              |
| 2601001        | 非標項目號 Non-standard Item No.         |

※其它配置記號諮詢創鋒營業代表  
※ For inquiries about other configuration marks, please consult Chuangfeng.



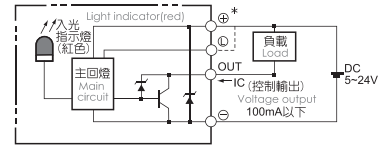
免費服務專線：大陸 400-716-8787  
Toll-Free Number China

### 基本仕様 Specification

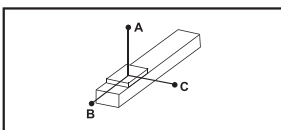
|             |   |                                     |    |
|-------------|---|-------------------------------------|----|
| 規格<br>Spec  | 位置重複精度 Repeatability (mm)               | ±0.04                               |    |
|             | 導程 Lead (mm)                            | 32                                  |    |
|             | 最高速度 Maximum Speed (mm/s)               | 533                                 |    |
|             | 最大可搬重量<br>Maximum Payload               | 水平使用 Horizontal (kg)                | 10 |
|             |   | 垂直使用 Vertical (kg)                  | 3註 |
|             | 定格推力 Rated Thrust (N)                   | 61                                  |    |
|             | 標準行程 Stroke Pitch (mm)                  | 50-2550mm/50間隔 50 mm Pitch          |    |
| 部品<br>Parts | 最大磁激扭矩 Maximum Magnetic Torque(w)       | 3 (60閉環步進)                          |    |
|             | 皮帶寬度 Belt Width                         | 15                                  |    |
|             | 高剛性直線滑軌 High Rigidity Linear Guide (mm) | W20XH18                             |    |
|             | 原點感應器<br>Home Sensor                    | 外掛<br>Outside                       |    |
|             |   | EE-SX672(NPN)<br>FC-SPX303Z-2M(NPN) |    |

\*馬達加減速設定0.4秒。  
Acceleration and deceleration value is set 0.4 second.  
\*註:垂直使用時重複精度為±0.1。  
Note: The repeat accuracy is ±0.1 when used vertically.

### 感應器接線圖<原點極端點> Sensor Layout

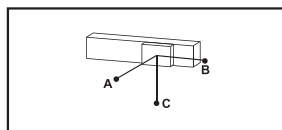


### 容許負載力距表 Allowable Overhang



(單位 Unit : mm)

| 水平安裝<br>Horizontal Installation | A   | B   | C   |
|---------------------------------|-----|-----|-----|
| 5kg                             | 495 | 152 | 128 |
| 8kg                             | 301 | 91  | 77  |
| 10kg                            | 236 | 71  | 60  |

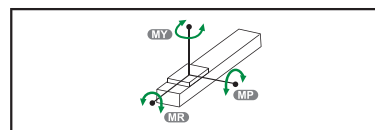


(單位 Unit : mm)

| 壁掛安裝<br>Wall Installation | A   | B   | C   |
|---------------------------|-----|-----|-----|
| 4kg                       | 162 | 192 | 625 |
| 7kg                       | 89  | 106 | 347 |
| 10kg                      | 60  | 71  | 236 |

\*力距表所表示的數據，代表重心。  
The torque value in the chart indicate the center of gravity.  
\*符合型錄規範的正常使用下，保證壽命為10000公里。  
Operation life is 10,000km when the product is using under the specified conditions.  
\*倒吊使用無法套用標準規範，如有需求請洽詢我司業務。  
Data information is not for ceiling-mount inverse use.  
Contact us for the details if you want to apply ceiling-mount inverse usage.

### 靜態容許負載慣量 Static Loading Moment



(單位 Unit : N.m)

|    |     |
|----|-----|
| MY | 110 |
| MP | 110 |
| MR | 120 |

### 搭配步進馬達一覽表 Options of Stepper Motors

| 廠牌<br>Brand                   | 激磁最大靜止轉距<br>Maximum Static Torque | 電源電壓<br>AC-Voltage | 步進馬達型號<br>Stepper Motor Model | 驅動器型號<br>Driver Model |
|-------------------------------|-----------------------------------|--------------------|-------------------------------|-----------------------|
| 雷賽閉環<br>Leadshine Closed loop | 3                                 | DC24V              | 60CME30X-S30                  | CL57                  |
| 研控閉環<br>Yakotec Closed loop   | 3                                 | DC24V              | YK260EC86E1-KZ01              | ESD2505M              |
| 山社閉環<br>Samsr Closed loop     | 3                                 | DC24V              | SS2403A50F1000                | MS-2806               |

應用例  
一般/內掛式樣  
CFG/CFV  
無塵/皮帶式樣  
CFA/CFB  
一般/螺桿式樣  
CFK  
齒輪齒條式樣  
CFM  
一般/螺桿式樣  
CFS  
一般/皮帶式樣  
CFT  
無塵/螺桿式樣  
CFF  
無塵/皮帶式樣  
CFE  
直交連結  
XYG/XYSA/XYT  
參考資料  
Reference

單軸  
1 axis  
CFT

CFT10

CFT14M

CFT17M

CFT22M

## 馬達左折/馬達右折

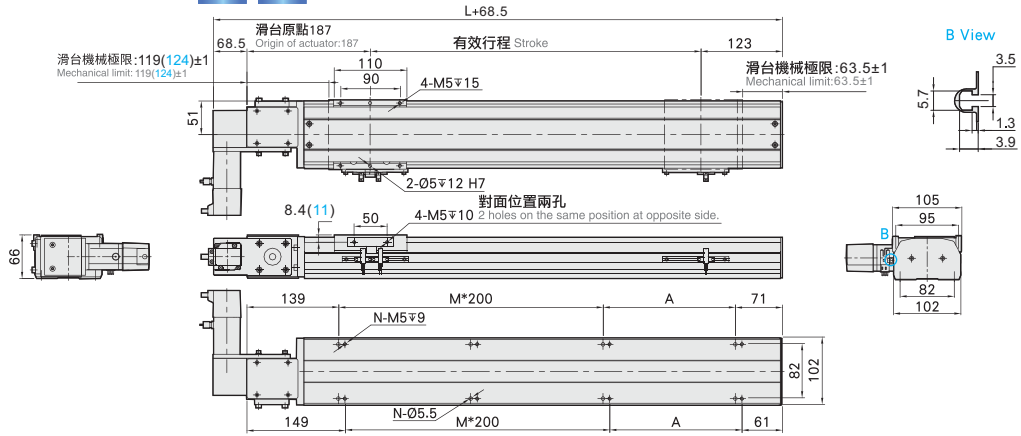
Motor Left Side / Motor Right Side

### L 馬達左折 Motor Left Side



● CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載 ●

單位 Unit: mm



| 有效行程 stroke | 50   | 100 | 150  | 200  | 250  | 300 | 350  | 400  | 450  | 500   | 550   | 600   | 650   | 700   | 750  | 800   | 850   | 900   | 950   | 1000  | 1050  | 1100  | 1150  | 1200 | 1250  | 1300  |
|-------------|------|-----|------|------|------|-----|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| L           | 360  | 410 | 460  | 510  | 560  | 610 | 660  | 710  | 760  | 810   | 860   | 910   | 960   | 1010  | 1060 | 1110  | 1160  | 1210  | 1260  | 1310  | 1360  | 1410  | 1460  | 1510 | 1560  | 1610  |
| A           | 150  | 200 | 50   | 100  | 150  | 200 | 50   | 100  | 150  | 200   | 50    | 100   | 150   | 200   | 50   | 100   | 150   | 200   | 50    | 100   | 150   | 200   | 50    | 100  | 150   | 200   |
| M           | 0    | 0   | 1    | 1    | 1    | 1   | 2    | 2    | 2    | 2     | 3     | 3     | 3     | 3     | 4    | 4     | 4     | 4     | 5     | 5     | 5     | 5     | 6     | 6    | 6     | 6     |
| N           | 4    | 4   | 6    | 6    | 6    | 6   | 8    | 8    | 8    | 8     | 10    | 10    | 10    | 10    | 12   | 12    | 12    | 12    | 14    | 14    | 14    | 14    | 16    | 16   | 16    | 16    |
| KG          | 6.37 | 6.8 | 7.23 | 7.65 | 8.07 | 8.5 | 8.92 | 9.34 | 9.76 | 10.19 | 10.61 | 11.03 | 11.46 | 11.88 | 12.3 | 12.73 | 13.15 | 13.57 | 13.99 | 14.42 | 14.84 | 15.26 | 15.68 | 16.1 | 16.52 | 16.94 |

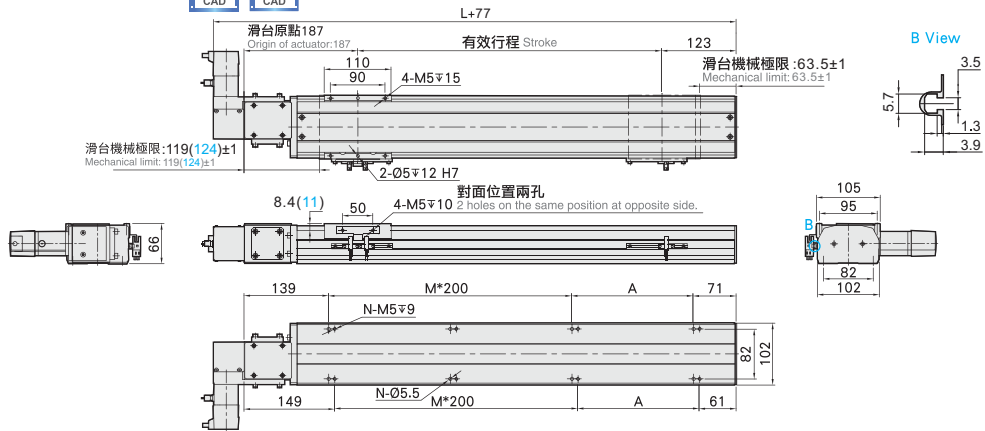
| 有效行程 stroke | 1350  | 1400  | 1450 | 1500  | 1550  | 1600  | 1650  | 1700 | 1750  | 1800  | 1850  | 1900  | 1950 | 2000  | 2050  | 2100  | 2150  | 2200 | 2250  | 2300  | 2350  | 2400  | 2450 | 2500  | 2550  |
|-------------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| L           | 1660  | 1710  | 1760 | 1810  | 1860  | 1910  | 1960  | 2010 | 2060  | 2110  | 2160  | 2210  | 2260 | 2310  | 2360  | 2410  | 2460  | 2510 | 2560  | 2610  | 2660  | 2710  | 2760 | 2810  | 2860  |
| A           | 50    | 100   | 150  | 200   | 50    | 100   | 150   | 200  | 50    | 100   | 150   | 200   | 50   | 100   | 150   | 200   | 50    | 100  | 150   | 200   | 50    | 100   | 150  | 200   | 50    |
| M           | 7     | 7     | 7    | 7     | 8     | 8     | 8     | 8    | 9     | 9     | 9     | 9     | 10   | 10    | 10    | 10    | 10    | 11   | 11    | 11    | 11    | 12    | 12   | 12    | 13    |
| N           | 18    | 18    | 18   | 18    | 20    | 20    | 20    | 20   | 22    | 22    | 22    | 22    | 24   | 24    | 24    | 24    | 24    | 26   | 26    | 26    | 26    | 28    | 28   | 28    | 30    |
| KG          | 17.36 | 17.78 | 18.2 | 18.62 | 19.04 | 19.46 | 19.88 | 20.3 | 20.72 | 21.14 | 21.56 | 21.98 | 22.4 | 22.82 | 23.24 | 23.66 | 24.08 | 24.5 | 24.92 | 25.34 | 25.76 | 26.18 | 26.6 | 27.02 | 27.44 |

### R 馬達右折 Motor Right Side



● CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載 ●

單位 Unit: mm



| 有效行程 stroke | 50   | 100 | 150  | 200  | 250  | 300 | 350  | 400  | 450  | 500   | 550   | 600   | 650   | 700   | 750  | 800   | 850   | 900   | 950   | 1000  | 1050  | 1100  | 1150  | 1200 | 1250  | 1300  |
|-------------|------|-----|------|------|------|-----|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| L           | 360  | 410 | 460  | 510  | 560  | 610 | 660  | 710  | 760  | 810   | 860   | 910   | 960   | 1010  | 1060 | 1110  | 1160  | 1210  | 1260  | 1310  | 1360  | 1410  | 1460  | 1510 | 1560  | 1610  |
| A           | 150  | 200 | 50   | 100  | 150  | 200 | 50   | 100  | 150  | 200   | 50    | 100   | 150   | 200   | 50   | 100   | 150   | 200   | 50    | 100   | 150   | 200   | 50    | 100  | 150   | 200   |
| M           | 0    | 0   | 1    | 1    | 1    | 1   | 2    | 2    | 2    | 2     | 3     | 3     | 3     | 3     | 4    | 4     | 4     | 4     | 5     | 5     | 5     | 5     | 6     | 6    | 6     | 6     |
| N           | 4    | 4   | 6    | 6    | 6    | 6   | 8    | 8    | 8    | 8     | 10    | 10    | 10    | 10    | 12   | 12    | 12    | 12    | 14    | 14    | 14    | 14    | 16    | 16   | 16    | 16    |
| KG          | 6.37 | 6.8 | 7.23 | 7.65 | 8.07 | 8.5 | 8.92 | 9.34 | 9.76 | 10.19 | 10.61 | 11.03 | 11.46 | 11.88 | 12.3 | 12.73 | 13.15 | 13.57 | 13.99 | 14.42 | 14.84 | 15.26 | 15.68 | 16.1 | 16.52 | 16.94 |

| 有效行程 stroke | 1350  | 1400  | 1450 | 1500  | 1550  | 1600  | 1650  | 1700 | 1750  | 1800  | 1850  | 1900  | 1950 | 2000  | 2050  | 2100  | 2150  | 2200 | 2250  | 2300  | 2350  | 2400  | 2450 | 2500  | 2550  |
|-------------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| L           | 1660  | 1710  | 1760 | 1810  | 1860  | 1910  | 1960  | 2010 | 2060  | 2110  | 2160  | 2210  | 2260 | 2310  | 2360  | 2410  | 2460  | 2510 | 2560  | 2610  | 2660  | 2710  | 2760 | 2810  | 2860  |
| A           | 50    | 100   | 150  | 200   | 50    | 100   | 150   | 200  | 50    | 100   | 150   | 200   | 50   | 100   | 150   | 200   | 50    | 100  | 150   | 200   | 50    | 100   | 150  | 200   | 50    |
| M           | 7     | 7     | 7    | 7     | 8     | 8     | 8     | 8    | 9     | 9     | 9     | 9     | 10   | 10    | 10    | 10    | 10    | 11   | 11    | 11    | 11    | 12    | 12   | 12    | 13    |
| N           | 18    | 18    | 18   | 18    | 20    | 20    | 20    | 20   | 22    | 22    | 22    | 22    | 24   | 24    | 24    | 24    | 24    | 26   | 26    | 26    | 26    | 28    | 28   | 28    | 30    |
| KG          | 17.36 | 17.78 | 18.2 | 18.62 | 19.04 | 19.46 | 19.88 | 20.3 | 20.72 | 21.14 | 21.56 | 21.98 | 22.4 | 22.82 | 23.24 | 23.66 | 24.08 | 24.5 | 24.92 | 25.34 | 25.76 | 26.18 | 26.6 | 27.02 | 27.44 |

# 馬達左上折/馬達右上折

Motor Left Upper Side / Motor Right Upper Side

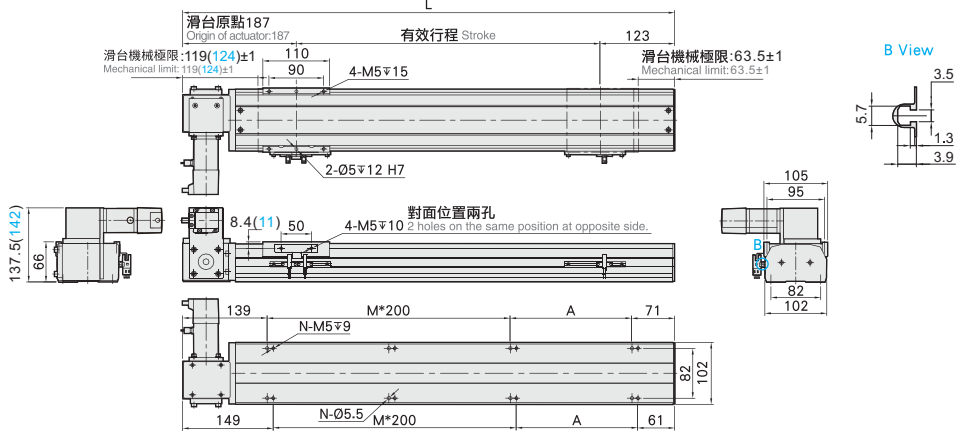
免費服務專線：大陸 400-716-8787  
Toll-Free Number China

## LU 馬達左上折 Motor Left Upper Side



•CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載•

單位 Unit: mm



| 有效行程 stroke | 50   | 100 | 150  | 200  | 250  | 300 | 350  | 400  | 450  | 500   | 550   | 600   | 650   | 700   | 750  | 800   | 850   | 900   | 950   | 1000  | 1050  | 1100  | 1150  | 1200 | 1250  | 1300  |
|-------------|------|-----|------|------|------|-----|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| L           | 360  | 410 | 460  | 510  | 560  | 610 | 660  | 710  | 760  | 810   | 860   | 910   | 960   | 1010  | 1060 | 1110  | 1160  | 1210  | 1260  | 1310  | 1360  | 1410  | 1460  | 1510 | 1560  | 1610  |
| A           | 150  | 200 | 50   | 100  | 150  | 200 | 50   | 100  | 150  | 200   | 50    | 100   | 150   | 200   | 50   | 100   | 150   | 200   | 50    | 100   | 150   | 200   | 50    | 100  | 150   | 200   |
| M           | 0    | 0   | 1    | 1    | 1    | 1   | 1    | 2    | 2    | 2     | 2     | 3     | 3     | 3     | 3    | 4     | 4     | 4     | 4     | 5     | 5     | 5     | 5     | 6    | 6     | 6     |
| N           | 4    | 4   | 6    | 6    | 6    | 6   | 8    | 8    | 8    | 8     | 10    | 10    | 10    | 10    | 12   | 12    | 12    | 12    | 14    | 14    | 14    | 14    | 16    | 16   | 16    | 16    |
| KG          | 6.37 | 6.8 | 7.23 | 7.65 | 8.07 | 8.5 | 8.92 | 9.34 | 9.76 | 10.19 | 10.61 | 11.03 | 11.46 | 11.88 | 12.3 | 12.73 | 13.15 | 13.57 | 13.99 | 14.42 | 14.84 | 15.26 | 15.68 | 16.1 | 16.52 | 16.94 |

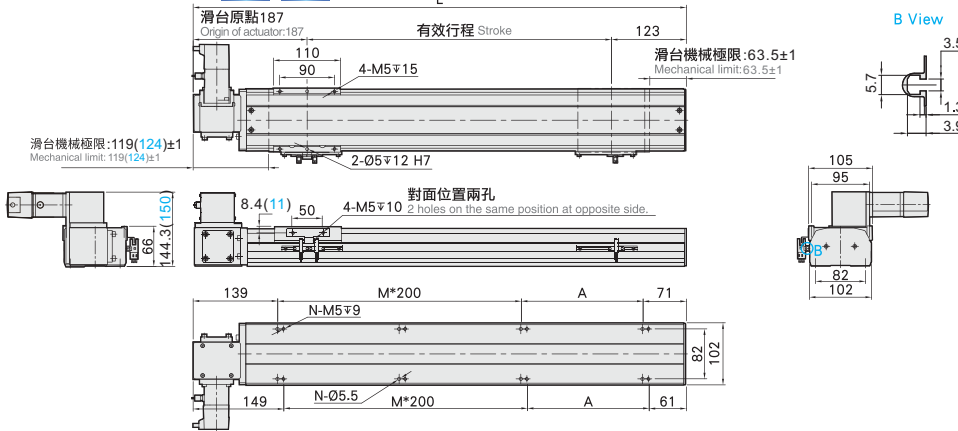
| 有效行程 stroke | 1350  | 1400  | 1450 | 1500  | 1550  | 1600  | 1650  | 1700 | 1750  | 1800  | 1850  | 1900  | 1950 | 2000  | 2050  | 2100  | 2150  | 2200 | 2250  | 2300  | 2350  | 2400  | 2450 | 2500  | 2550  |
|-------------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| L           | 1660  | 1710  | 1760 | 1810  | 1860  | 1910  | 1960  | 2010 | 2060  | 2110  | 2160  | 2210  | 2260 | 2310  | 2360  | 2410  | 2460  | 2510 | 2560  | 2610  | 2660  | 2710  | 2760 | 2810  | 2860  |
| A           | 50    | 100   | 150  | 200   | 50    | 100   | 150   | 200  | 50    | 100   | 150   | 200   | 50   | 100   | 150   | 200   | 50    | 100  | 150   | 200   | 50    | 100   | 150  | 200   | 50    |
| M           | 7     | 7     | 7    | 7     | 8     | 8     | 8     | 8    | 8     | 9     | 9     | 9     | 9    | 10    | 10    | 10    | 10    | 11   | 11    | 11    | 11    | 12    | 12   | 12    | 13    |
| N           | 18    | 18    | 18   | 18    | 20    | 20    | 20    | 20   | 22    | 22    | 22    | 22    | 24   | 24    | 24    | 24    | 26    | 26   | 26    | 26    | 28    | 28    | 28   | 28    | 30    |
| KG          | 17.36 | 17.78 | 18.2 | 18.62 | 19.04 | 19.46 | 19.88 | 20.3 | 20.72 | 21.14 | 21.56 | 21.98 | 22.4 | 22.82 | 23.24 | 23.66 | 24.08 | 24.5 | 24.92 | 25.34 | 25.76 | 26.18 | 26.6 | 27.02 | 27.44 |

## RU 馬達右上折 Motor Right Upper Side



•CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載•

單位 Unit: mm



| 有效行程 stroke | 50   | 100 | 150  | 200  | 250  | 300 | 350  | 400  | 450  | 500   | 550   | 600   | 650   | 700   | 750  | 800   | 850   | 900   | 950   | 1000  | 1050  | 1100  | 1150  | 1200 | 1250  | 1300  |
|-------------|------|-----|------|------|------|-----|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| L           | 360  | 410 | 460  | 510  | 560  | 610 | 660  | 710  | 760  | 810   | 860   | 910   | 960   | 1010  | 1060 | 1110  | 1160  | 1210  | 1260  | 1310  | 1360  | 1410  | 1460  | 1510 | 1560  | 1610  |
| A           | 150  | 200 | 50   | 100  | 150  | 200 | 50   | 100  | 150  | 200   | 50    | 100   | 150   | 200   | 50   | 100   | 150   | 200   | 50    | 100   | 150   | 200   | 50    | 100  | 150   | 200   |
| M           | 0    | 0   | 1    | 1    | 1    | 1   | 1    | 2    | 2    | 2     | 2     | 3     | 3     | 3     | 3    | 4     | 4     | 4     | 4     | 5     | 5     | 5     | 5     | 6    | 6     | 6     |
| N           | 4    | 4   | 6    | 6    | 6    | 6   | 8    | 8    | 8    | 8     | 10    | 10    | 10    | 10    | 12   | 12    | 12    | 12    | 14    | 14    | 14    | 14    | 16    | 16   | 16    | 16    |
| KG          | 6.37 | 6.8 | 7.23 | 7.65 | 8.07 | 8.5 | 8.92 | 9.34 | 9.76 | 10.19 | 10.61 | 11.03 | 11.46 | 11.88 | 12.3 | 12.73 | 13.15 | 13.57 | 13.99 | 14.42 | 14.84 | 15.26 | 15.68 | 16.1 | 16.52 | 16.94 |

| 有效行程 stroke | 1350  | 1400  | 1450 | 1500  | 1550  | 1600  | 1650  | 1700 | 1750  | 1800  | 1850  | 1900  | 1950 | 2000  | 2050  | 2100  | 2150  | 2200 | 2250  | 2300  | 2350  | 2400  | 2450 | 2500  | 2550  |
|-------------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| L           | 1660  | 1710  | 1760 | 1810  | 1860  | 1910  | 1960  | 2010 | 2060  | 2110  | 2160  | 2210  | 2260 | 2310  | 2360  | 2410  | 2460  | 2510 | 2560  | 2610  | 2660  | 2710  | 2760 | 2810  | 2860  |
| A           | 50    | 100   | 150  | 200   | 50    | 100   | 150   | 200  | 50    | 100   | 150   | 200   | 50   | 100   | 150   | 200   | 50    | 100  | 150   | 200   | 50    | 100   | 150  | 200   | 50    |
| M           | 7     | 7     | 7    | 7     | 8     | 8     | 8     | 8    | 8     | 9     | 9     | 9     | 9    | 10    | 10    | 10    | 10    | 11   | 11    | 11    | 11    | 12    | 12   | 12    | 13    |
| N           | 18    | 18    | 18   | 18    | 20    | 20    | 20    | 20   | 22    | 22    | 22    | 22    | 24   | 24    | 24    | 24    | 26    | 26   | 26    | 26    | 28    | 28    | 28   | 28    | 30    |
| KG          | 17.36 | 17.78 | 18.2 | 18.62 | 19.04 | 19.46 | 19.88 | 20.3 | 20.72 | 21.14 | 21.56 | 21.98 | 22.4 | 22.82 | 23.24 | 23.66 | 24.08 | 24.5 | 24.92 | 25.34 | 25.76 | 26.18 | 26.6 | 27.02 | 27.44 |

應用例

一般/內嵌式樣  
CFG/CFV

無塵/皮帶式樣  
CFA/CFB

一般/螺桿式樣  
CFK

齒輪齒條式樣  
CFM

一般/螺桿式樣  
CFS

一般/皮帶式樣  
CT

無塵/螺桿式樣  
CFE

無塵/皮帶式樣  
CFE

直交連結  
XYG/XYV/XYT

參考資料

單軸  
1axis  
CFT

CFT10

CFT14M

CFT17M

CFT22M

## 馬達左下折/馬達右下折

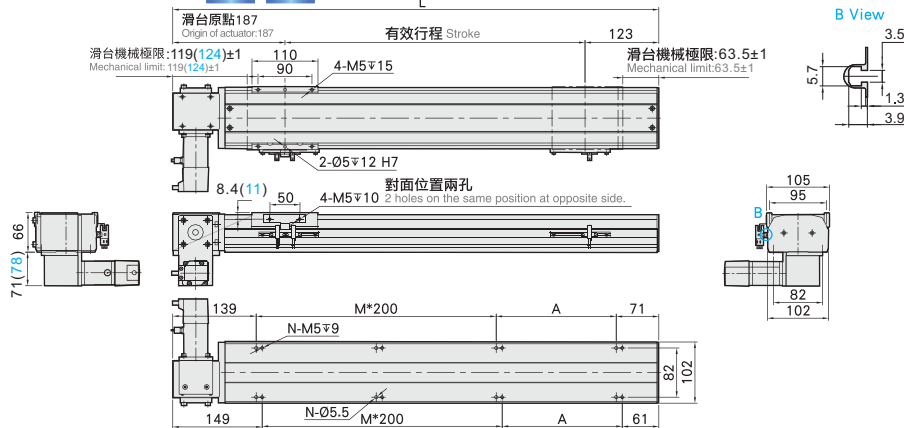
Motor Left Lower Side / Motor Right Lower Side

### LD 馬達左下折 Motor Left Lower Side



• CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載 •

單位 Unit: mm



| 有效行程 stroke | 50   | 100 | 150  | 200  | 250  | 300 | 350  | 400  | 450  | 500   | 550   | 600   | 650   | 700   | 750  | 800   | 850   | 900   | 950   | 1000  | 1050  | 1100  | 1150  | 1200 | 1250  | 1300  |
|-------------|------|-----|------|------|------|-----|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| L           | 360  | 410 | 460  | 510  | 560  | 610 | 660  | 710  | 760  | 810   | 860   | 910   | 960   | 1010  | 1060 | 1110  | 1160  | 1210  | 1260  | 1310  | 1360  | 1410  | 1460  | 1510 | 1560  | 1610  |
| A           | 150  | 200 | 50   | 100  | 150  | 200 | 50   | 100  | 150  | 200   | 50    | 100   | 150   | 200   | 50   | 100   | 150   | 200   | 50    | 100   | 150   | 200   | 50    | 100  | 150   | 200   |
| M           | 0    | 0   | 1    | 1    | 1    | 1   | 2    | 2    | 2    | 2     | 3     | 3     | 3     | 3     | 4    | 4     | 4     | 4     | 5     | 5     | 5     | 6     | 6     | 6    | 6     | 6     |
| N           | 4    | 4   | 6    | 6    | 6    | 6   | 8    | 8    | 8    | 8     | 10    | 10    | 10    | 10    | 12   | 12    | 12    | 12    | 14    | 14    | 14    | 14    | 16    | 16   | 16    | 16    |
| KG          | 6.37 | 6.8 | 7.23 | 7.65 | 8.07 | 8.5 | 8.92 | 9.34 | 9.76 | 10.19 | 10.61 | 11.03 | 11.46 | 11.88 | 12.3 | 12.73 | 13.15 | 13.57 | 13.99 | 14.42 | 14.84 | 15.26 | 15.68 | 16.1 | 16.52 | 16.94 |

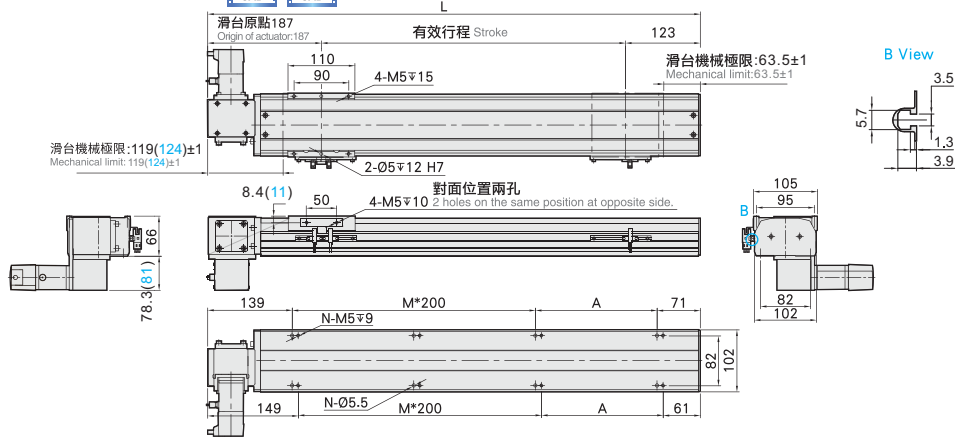
| 有效行程 stroke | 1350  | 1400  | 1450 | 1500  | 1550  | 1600  | 1650  | 1700 | 1750  | 1800  | 1850  | 1900  | 1950 | 2000  | 2050  | 2100  | 2150  | 2200 | 2250  | 2300  | 2350  | 2400  | 2450 | 2500  | 2550  |
|-------------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| L           | 1660  | 1710  | 1760 | 1810  | 1860  | 1910  | 1960  | 2010 | 2060  | 2110  | 2160  | 2210  | 2260 | 2310  | 2360  | 2410  | 2460  | 2510 | 2560  | 2610  | 2660  | 2710  | 2760 | 2810  | 2860  |
| A           | 50    | 100   | 150  | 200   | 50    | 100   | 150   | 200  | 50    | 100   | 150   | 200   | 50   | 100   | 150   | 200   | 50    | 100  | 150   | 200   | 50    | 100   | 150  | 200   | 50    |
| M           | 7     | 7     | 7    | 7     | 8     | 8     | 8     | 8    | 8     | 9     | 9     | 9     | 9    | 10    | 10    | 10    | 10    | 11   | 11    | 11    | 11    | 12    | 12   | 12    | 13    |
| N           | 18    | 18    | 18   | 18    | 20    | 20    | 20    | 20   | 22    | 22    | 22    | 22    | 24   | 24    | 24    | 24    | 26    | 26   | 26    | 26    | 26    | 28    | 28   | 28    | 30    |
| KG          | 17.36 | 17.78 | 18.2 | 18.62 | 19.04 | 19.46 | 19.88 | 20.3 | 20.72 | 21.14 | 21.56 | 21.98 | 22.4 | 22.82 | 23.24 | 23.66 | 24.08 | 24.5 | 24.92 | 25.34 | 25.76 | 26.18 | 26.6 | 27.02 | 27.44 |

### RD 馬達右下折 Motor Right Lower Side



• CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載 •

單位 Unit: mm



| 有效行程 stroke | 50   | 100 | 150  | 200  | 250  | 300 | 350  | 400  | 450  | 500   | 550   | 600   | 650   | 700   | 750  | 800   | 850   | 900   | 950   | 1000  | 1050  | 1100  | 1150  | 1200 | 1250  | 1300  |
|-------------|------|-----|------|------|------|-----|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| L           | 360  | 410 | 460  | 510  | 560  | 610 | 660  | 710  | 760  | 810   | 860   | 910   | 960   | 1010  | 1060 | 1110  | 1160  | 1210  | 1260  | 1310  | 1360  | 1410  | 1460  | 1510 | 1560  | 1610  |
| A           | 150  | 200 | 50   | 100  | 150  | 200 | 50   | 100  | 150  | 200   | 50    | 100   | 150   | 200   | 50   | 100   | 150   | 200   | 50    | 100   | 150   | 200   | 50    | 100  | 150   | 200   |
| M           | 0    | 0   | 1    | 1    | 1    | 1   | 2    | 2    | 2    | 2     | 3     | 3     | 3     | 3     | 4    | 4     | 4     | 4     | 5     | 5     | 5     | 6     | 6     | 6    | 6     | 6     |
| N           | 4    | 4   | 6    | 6    | 6    | 6   | 8    | 8    | 8    | 8     | 10    | 10    | 10    | 10    | 12   | 12    | 12    | 12    | 14    | 14    | 14    | 14    | 16    | 16   | 16    | 16    |
| KG          | 6.37 | 6.8 | 7.23 | 7.65 | 8.07 | 8.5 | 8.92 | 9.34 | 9.76 | 10.19 | 10.61 | 11.03 | 11.46 | 11.88 | 12.3 | 12.73 | 13.15 | 13.57 | 13.99 | 14.42 | 14.84 | 15.26 | 15.68 | 16.1 | 16.52 | 16.94 |

| 有效行程 stroke | 1350  | 1400  | 1450 | 1500  | 1550  | 1600  | 1650  | 1700 | 1750  | 1800  | 1850  | 1900  | 1950 | 2000  | 2050  | 2100  | 2150  | 2200 | 2250  | 2300  | 2350  | 2400  | 2450 | 2500  | 2550  |
|-------------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| L           | 1660  | 1710  | 1760 | 1810  | 1860  | 1910  | 1960  | 2010 | 2060  | 2110  | 2160  | 2210  | 2260 | 2310  | 2360  | 2410  | 2460  | 2510 | 2560  | 2610  | 2660  | 2710  | 2760 | 2810  | 2860  |
| A           | 50    | 100   | 150  | 200   | 50    | 100   | 150   | 200  | 50    | 100   | 150   | 200   | 50   | 100   | 150   | 200   | 50    | 100  | 150   | 200   | 50    | 100   | 150  | 200   | 50    |
| M           | 7     | 7     | 7    | 7     | 8     | 8     | 8     | 8    | 8     | 9     | 9     | 9     | 9    | 10    | 10    | 10    | 10    | 11   | 11    | 11    | 11    | 12    | 12   | 12    | 13    |
| N           | 18    | 18    | 18   | 18    | 20    | 20    | 20    | 20   | 22    | 22    | 22    | 22    | 24   | 24    | 24    | 24    | 26    | 26   | 26    | 26    | 26    | 28    | 28   | 28    | 30    |
| KG          | 17.36 | 17.78 | 18.2 | 18.62 | 19.04 | 19.46 | 19.88 | 20.3 | 20.72 | 21.14 | 21.56 | 21.98 | 22.4 | 22.82 | 23.24 | 23.66 | 24.08 | 24.5 | 24.92 | 25.34 | 25.76 | 26.18 | 26.6 | 27.02 | 27.44 |

免費服務專線：大陸 400-716-8787  
Toll-free Number China

# MEMO

應用例  
Application

一般/內嵌式機  
CFG/CFV

無塵/皮帶式機  
CFA/CFB

一般/螺桿式機  
CFK

齒輪齒條式機  
CFM

一般/螺桿式機  
CFS

一般/皮帶式機  
CFT

無塵/螺桿式機  
CFH

無塵/皮帶式機  
CFE

直交連結  
XYG/XYS/YVT

參考資料  
Reference

單軸  
1axis  
CFT

CFT10

CFT14M

CFT17M

CFT22M

# CFT10 100W伺服電機 單軸/1-axis

▶ 皮帶驅動  
Belt Drive



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 **2550mm**

最高速度  
Maximum Speed **1600mm/s**

馬達容量  
Motor Output **100W**

皮帶寬度  
Belt Width **15 mm**

直線滑軌  
Linear Guide **20X18-1支**

## 型號表示方式 Ordering Method

# CFT10 - L32 - 100 - LU - T100W - CN 3 - G

本體型號  
Model

導程  
Lead  
32 | 32mm

行程  
Stroke  
50-2550mm  
50間隔 50 mm Pitch

### 馬達位置 Motor Position

|    |                                 |
|----|---------------------------------|
| L  | 馬達左折<br>Motor Left Side         |
| LU | 馬達左上折<br>Motor Left Upper Side  |
| LD | 馬達左下折<br>Motor Left Lower Side  |
| R  | 馬達右折<br>Motor Right Side        |
| RU | 馬達右上折<br>Motor Right Upper Side |
| RD | 馬達右下折<br>Motor Right Lower Side |

### 電機安裝標準 Motor Installation

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| T | 通用馬達安裝標準:<br>General Motor  |
|   | 三菱 Mitsubishi               |
|   | 台達 Delta                    |
|   | 安川 Yaskawa                  |
|   | 匯川 Inovance                 |
|   | 等等 Etc                      |
| P | 松下馬達安裝標準<br>Panasonic Motor |

### 馬達容量 Motor Output

|      |      |
|------|------|
| 100W | 100W |
| 200W | -    |
| 400W | -    |
| 750W | -    |

### 原點與極限開關選配 Home & Limit Switch Selection

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| 關電開關 Power-off Switch |                  |
| 無記號 No Mark           | 不含開關 No Sensors  |
| CN                    | 創鋒NPN CF NPN     |
| CP                    | 創鋒PNP CF PNP     |
| JN                    | 嘉准NPN F&C NPN    |
| JP                    | 嘉准PNP F&C PNP    |
| ON                    | 歐姆龍NPN OMRON NPN |
| OP                    | 歐姆龍PNP OMRON PNP |

### 開關數量 Number of switches

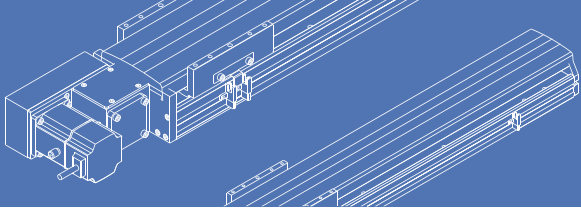
| 外掛型 Out Side |         |
|--------------|---------|
| 1            | 1只 1 Pc |
| 2            | 2只 2 Pc |
| 3            | 3只 3 Pc |

※選擇行程50時，有以下限制：  
When the stroke is 50mm, the sensor installation has the following restrictions:  
1. 原點與極限開關需放置於不同側。  
Home sensor and limit sensor has to be installed on the different side of body.  
2. 滑座左右兩側皆需安裝感應片。  
Both sides of slider need to install the sensor trigger device.

### 配置選項 Configuration Options

|             |                                  |
|-------------|----------------------------------|
| 無記號 No Mark | 創鋒標準配置 CF Standard               |
| G           | 關鍵部件進口配置 Imported Key Components |
| P           | 底座銷釘孔 Base Pin Holes             |
| J           | 兩端開鍵槽 Keyways Both Ends          |
| B           | 本體黑色 Black Housing               |
| Y           | 集中供油 Central Lube                |
| A           | 出口海外版 Overseas Edition           |
| 2601001     | 非標項目號 Non-standard Item No.      |

※其它配置記號查詢創鋒營業代表  
※ For inquiries about other configuration marks, please consult Chuangfeng.

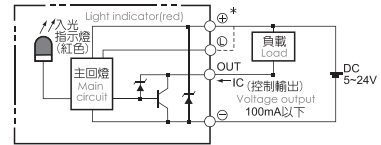


免費服務專線：大陸 400-716-8787  
Toll-Free Number China

### 基本仕様 Specification

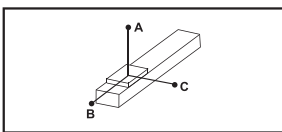
|             |   |                            |                                     |  |
|-------------|---|----------------------------|-------------------------------------|--|
| 規格<br>Spec  | 位置重複精度 Repeatability (mm)               | ±0.04                      |                                     |  |
|             | 導程 Lead (mm)                            | 32                         |                                     |  |
|             | 最高速度 Maximum Speed (mm/s)               | 1600                       |                                     |  |
|             | 最大可搬重量<br>Maximum Payload               | 水平使用 Horizontal (kg)       | 10                                  |  |
|             |   | 垂直使用 Vertical (kg)         |                                     |  |
|             | 定格推力 Rated Thrust (N)                   | 61                         |                                     |  |
|             | 標準行程 Stroke Pitch (mm)                  | 50-2550mm/50間隔 50 mm Pitch |                                     |  |
| 部品<br>Parts | AC伺服馬達容量 AC Servo Motor Output (W)      | 100                        |                                     |  |
|             | 皮帶寬度 Belt Width                         | 15                         |                                     |  |
|             | 高剛性直線滑軌 High Rigidity Linear Guide (mm) | W20XH18                    |                                     |  |
|             | 原點感應器<br>Home Sensor                    | 外掛<br>Outside              | EE-SX672(NPN)<br>FC-SPX303Z-2M(NPN) |  |

### 感應器接線圖<原點極端點> Sensor Layout



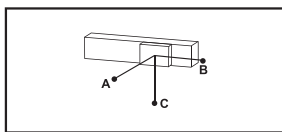
- \*馬達加減速設定0.4秒。  
Acceleration and deceleration value is set 0.4 second.
- \*註：垂直使用時重複精度為±0.1。  
Note: The repeat accuracy is ±0.1 when used vertically.

### 容許負載力距表 Allowable Overhang



(單位 Unit : mm)

| 水平安裝<br>Horizontal Installation | A   | B   | C   |
|---------------------------------|-----|-----|-----|
| 5kg                             | 495 | 152 | 128 |
| 8kg                             | 301 | 91  | 77  |
| 10kg                            | 236 | 71  | 60  |

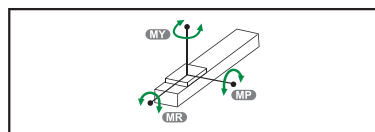


(單位 Unit : mm)

| 壁掛安裝<br>Wall Installation | A   | B   | C   |
|---------------------------|-----|-----|-----|
| 4kg                       | 162 | 192 | 625 |
| 7kg                       | 89  | 106 | 347 |
| 10kg                      | 60  | 71  | 236 |

- \*力距表所表示的數據，代表重心。  
The torque value in the chart indicate the center of gravity.
- \*符合型錄規範的正常使用下，保證壽命為10000公里。  
Operation life is 10,000km when the product is using under the specified conditions.
- \*倒吊使用無法套用標準規範，如有需求請洽詢我司業務。  
Data information is not for ceiling-mount inverse use. Contact us for the details if you want to apply ceiling-mount inverse usage.

### 靜態容許負載慣量 Static Loading Moment



(單位 Unit : N.m)

|    |     |
|----|-----|
| MY | 110 |
| MP | 110 |
| MR | 120 |

### 搭配伺服馬達一覽表 Suitable Motor Brand

| 廠牌<br>Brand      | 馬達記號<br>Mark | 煞車有無<br>Brake                           | 馬達容量<br>Watt | 電源電壓<br>AC-Voltage | 伺服馬達型號<br>Motor Model | 驅動器型號<br>Driver Model |
|------------------|--------------|---|--------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|
| 三菱<br>Mitsubishi | M            | 無煞車(水平仕様)<br>No Brake (Horizontal Type) | 100          | 220                | HG-KN13J-S100         | MR-JE-10A             |
| 松下<br>Panasonic  | P            | 無煞車(水平仕様)<br>No Brake (Horizontal Type) | 100          | 220                | MSMF012L1U2M          | MADLN05SE             |
| 台達<br>Delta      | T            | 無煞車(水平仕様)<br>No Brake (Horizontal Type) | 100          | 220                | ECM-B3L-C20401RS1     | ASD-B3-0121-L         |

應用例  
一般/內嵌式樣  
CFG/CFV  
無塵/皮帶式樣  
CFA/CFB  
一般/螺桿式樣  
CFK  
齒輪齒條式樣  
CFM  
一般/螺桿式樣  
CFS  
一般/皮帶式樣  
CFT  
無塵/螺桿式樣  
CFF  
無塵/皮帶式樣  
CFE  
直交通信  
XYG/XYS/XYT  
參考資料

單軸  
1 axis  
CFT

CFT10  
CFT14M  
CFT17M  
CFT22M

## 馬達左折/馬達右折

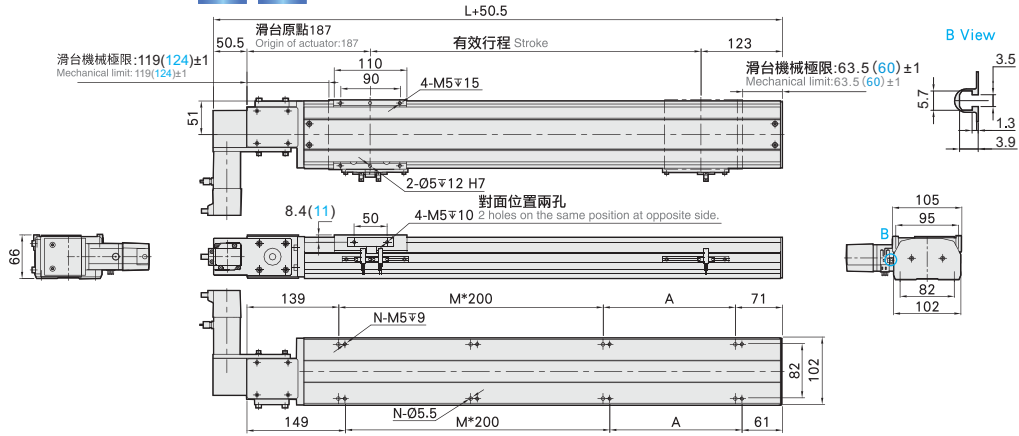
Motor Left Side / Motor Right Side

### L 馬達左折 Motor Left Side



● CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載 ●

單位 Unit: mm



| 有效行程 stroke | 50   | 100 | 150  | 200  | 250  | 300 | 350  | 400  | 450  | 500   | 550   | 600   | 650   | 700   | 750  | 800   | 850   | 900   | 950   | 1000  | 1050  | 1100  | 1150  | 1200 | 1250  | 1300  |
|-------------|------|-----|------|------|------|-----|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| L           | 360  | 410 | 460  | 510  | 560  | 610 | 660  | 710  | 760  | 810   | 860   | 910   | 960   | 1010  | 1060 | 1110  | 1160  | 1210  | 1260  | 1310  | 1360  | 1410  | 1460  | 1510 | 1560  | 1610  |
| A           | 150  | 200 | 50   | 100  | 150  | 200 | 50   | 100  | 150  | 200   | 50    | 100   | 150   | 200   | 50   | 100   | 150   | 200   | 50    | 100   | 150   | 200   | 50    | 100  | 150   | 200   |
| M           | 0    | 0   | 1    | 1    | 1    | 1   | 2    | 2    | 2    | 2     | 3     | 3     | 3     | 3     | 4    | 4     | 4     | 4     | 5     | 5     | 5     | 5     | 6     | 6    | 6     | 6     |
| N           | 4    | 4   | 6    | 6    | 6    | 6   | 8    | 8    | 8    | 8     | 10    | 10    | 10    | 10    | 12   | 12    | 12    | 12    | 14    | 14    | 14    | 14    | 16    | 16   | 16    | 16    |
| KG          | 6.37 | 6.8 | 7.23 | 7.65 | 8.07 | 8.5 | 8.92 | 9.34 | 9.76 | 10.19 | 10.61 | 11.03 | 11.46 | 11.88 | 12.3 | 12.73 | 13.15 | 13.57 | 13.99 | 14.42 | 14.84 | 15.26 | 15.68 | 16.1 | 16.52 | 16.94 |

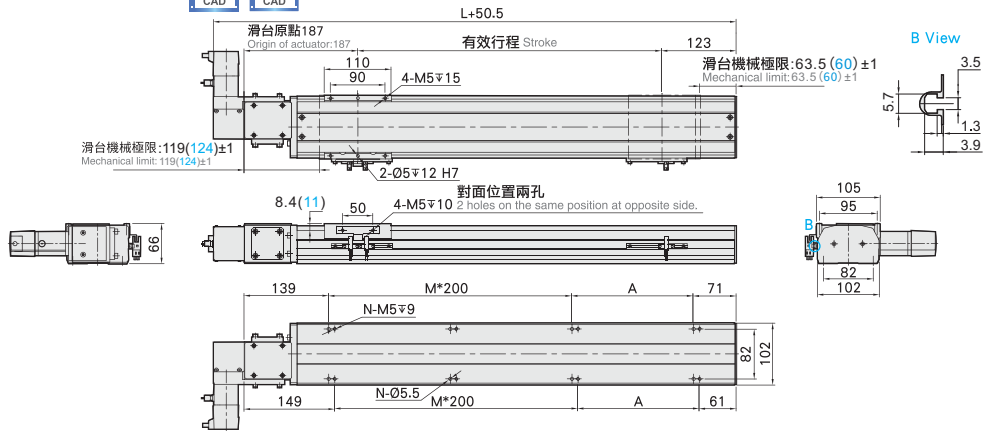
| 有效行程 stroke | 1350  | 1400  | 1450 | 1500  | 1550  | 1600  | 1650  | 1700 | 1750  | 1800  | 1850  | 1900  | 1950 | 2000  | 2050  | 2100  | 2150  | 2200 | 2250  | 2300  | 2350  | 2400  | 2450 | 2500  | 2550  |
|-------------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| L           | 1660  | 1710  | 1760 | 1810  | 1860  | 1910  | 1960  | 2010 | 2060  | 2110  | 2160  | 2210  | 2260 | 2310  | 2360  | 2410  | 2460  | 2510 | 2560  | 2610  | 2660  | 2710  | 2760 | 2810  | 2860  |
| A           | 50    | 100   | 150  | 200   | 50    | 100   | 150   | 200  | 50    | 100   | 150   | 200   | 50   | 100   | 150   | 200   | 50    | 100  | 150   | 200   | 50    | 100   | 150  | 200   | 50    |
| M           | 7     | 7     | 7    | 7     | 8     | 8     | 8     | 8    | 9     | 9     | 9     | 9     | 10   | 10    | 10    | 10    | 10    | 11   | 11    | 11    | 11    | 12    | 12   | 12    | 13    |
| N           | 18    | 18    | 18   | 18    | 20    | 20    | 20    | 20   | 22    | 22    | 22    | 22    | 24   | 24    | 24    | 24    | 24    | 26   | 26    | 26    | 26    | 28    | 28   | 28    | 30    |
| KG          | 17.36 | 17.78 | 18.2 | 18.62 | 19.04 | 19.46 | 19.88 | 20.3 | 20.72 | 21.14 | 21.56 | 21.98 | 22.4 | 22.82 | 23.24 | 23.66 | 24.08 | 24.5 | 24.92 | 25.34 | 25.76 | 26.18 | 26.6 | 27.02 | 27.44 |

### R 馬達右折 Motor Right Side



● CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載 ●

單位 Unit: mm



| 有效行程 stroke | 50   | 100 | 150  | 200  | 250  | 300 | 350  | 400  | 450  | 500   | 550   | 600   | 650   | 700   | 750  | 800   | 850   | 900   | 950   | 1000  | 1050  | 1100  | 1150  | 1200 | 1250  | 1300  |
|-------------|------|-----|------|------|------|-----|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| L           | 360  | 410 | 460  | 510  | 560  | 610 | 660  | 710  | 760  | 810   | 860   | 910   | 960   | 1010  | 1060 | 1110  | 1160  | 1210  | 1260  | 1310  | 1360  | 1410  | 1460  | 1510 | 1560  | 1610  |
| A           | 150  | 200 | 50   | 100  | 150  | 200 | 50   | 100  | 150  | 200   | 50    | 100   | 150   | 200   | 50   | 100   | 150   | 200   | 50    | 100   | 150   | 200   | 50    | 100  | 150   | 200   |
| M           | 0    | 0   | 1    | 1    | 1    | 1   | 2    | 2    | 2    | 2     | 3     | 3     | 3     | 3     | 4    | 4     | 4     | 4     | 5     | 5     | 5     | 5     | 6     | 6    | 6     | 6     |
| N           | 4    | 4   | 6    | 6    | 6    | 6   | 8    | 8    | 8    | 8     | 10    | 10    | 10    | 10    | 12   | 12    | 12    | 12    | 14    | 14    | 14    | 14    | 16    | 16   | 16    | 16    |
| KG          | 6.37 | 6.8 | 7.23 | 7.65 | 8.07 | 8.5 | 8.92 | 9.34 | 9.76 | 10.19 | 10.61 | 11.03 | 11.46 | 11.88 | 12.3 | 12.73 | 13.15 | 13.57 | 13.99 | 14.42 | 14.84 | 15.26 | 15.68 | 16.1 | 16.52 | 16.94 |

| 有效行程 stroke | 1350  | 1400  | 1450 | 1500  | 1550  | 1600  | 1650  | 1700 | 1750  | 1800  | 1850  | 1900  | 1950 | 2000  | 2050  | 2100  | 2150  | 2200 | 2250  | 2300  | 2350  | 2400  | 2450 | 2500  | 2550  |
|-------------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| L           | 1660  | 1710  | 1760 | 1810  | 1860  | 1910  | 1960  | 2010 | 2060  | 2110  | 2160  | 2210  | 2260 | 2310  | 2360  | 2410  | 2460  | 2510 | 2560  | 2610  | 2660  | 2710  | 2760 | 2810  | 2860  |
| A           | 50    | 100   | 150  | 200   | 50    | 100   | 150   | 200  | 50    | 100   | 150   | 200   | 50   | 100   | 150   | 200   | 50    | 100  | 150   | 200   | 50    | 100   | 150  | 200   | 50    |
| M           | 7     | 7     | 7    | 7     | 8     | 8     | 8     | 8    | 9     | 9     | 9     | 9     | 10   | 10    | 10    | 10    | 10    | 11   | 11    | 11    | 11    | 12    | 12   | 12    | 13    |
| N           | 18    | 18    | 18   | 18    | 20    | 20    | 20    | 20   | 22    | 22    | 22    | 22    | 24   | 24    | 24    | 24    | 24    | 26   | 26    | 26    | 26    | 28    | 28   | 28    | 30    |
| KG          | 17.36 | 17.78 | 18.2 | 18.62 | 19.04 | 19.46 | 19.88 | 20.3 | 20.72 | 21.14 | 21.56 | 21.98 | 22.4 | 22.82 | 23.24 | 23.66 | 24.08 | 24.5 | 24.92 | 25.34 | 25.76 | 26.18 | 26.6 | 27.02 | 27.44 |

# 馬達左上折/馬達右上折

## Motor Left Upper Side / Motor Right Upper Side

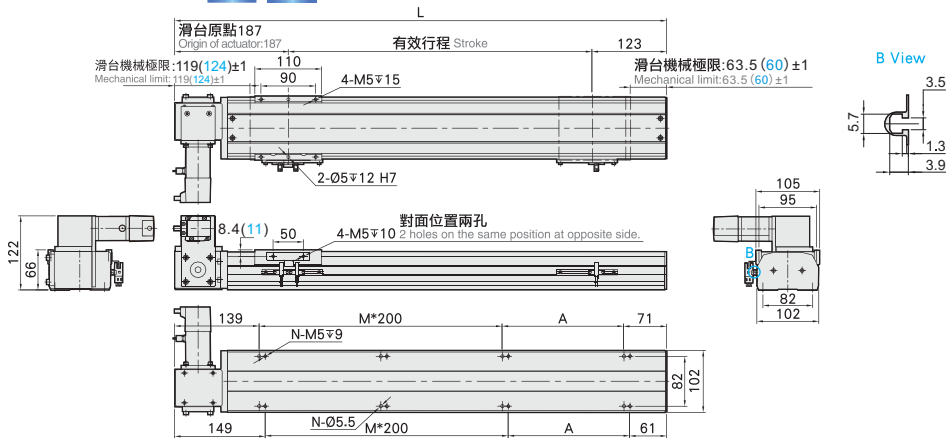
免費服務專線：大陸 400-716-8787  
 Toll-Free Number China

### LU 馬達左上折 Motor Left Upper Side



●CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載●

單位 Unit: mm



| 有效行程 stroke | 50   | 100 | 150  | 200  | 250  | 300 | 350  | 400  | 450  | 500   | 550   | 600   | 650   | 700   | 750  | 800   | 850   | 900   | 950   | 1000  | 1050  | 1100  | 1150  | 1200 | 1250  | 1300  |
|-------------|------|-----|------|------|------|-----|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| L           | 360  | 410 | 460  | 510  | 560  | 610 | 660  | 710  | 760  | 810   | 860   | 910   | 960   | 1010  | 1060 | 1110  | 1160  | 1210  | 1260  | 1310  | 1360  | 1410  | 1460  | 1510 | 1560  | 1610  |
| A           | 150  | 200 | 50   | 100  | 150  | 200 | 50   | 100  | 150  | 200   | 50    | 100   | 150   | 200   | 50   | 100   | 150   | 200   | 50    | 100   | 150   | 200   | 50    | 100  | 150   | 200   |
| M           | 0    | 0   | 1    | 1    | 1    | 1   | 1    | 2    | 2    | 2     | 2     | 3     | 3     | 3     | 3    | 4     | 4     | 4     | 4     | 5     | 5     | 5     | 5     | 6    | 6     | 6     |
| N           | 4    | 4   | 6    | 6    | 6    | 6   | 8    | 8    | 8    | 8     | 10    | 10    | 10    | 10    | 12   | 12    | 12    | 12    | 14    | 14    | 14    | 14    | 16    | 16   | 16    | 16    |
| KG          | 6.37 | 6.8 | 7.23 | 7.65 | 8.07 | 8.5 | 8.92 | 9.34 | 9.76 | 10.19 | 10.61 | 11.03 | 11.46 | 11.88 | 12.3 | 12.73 | 13.15 | 13.57 | 13.99 | 14.42 | 14.84 | 15.26 | 15.68 | 16.1 | 16.52 | 16.94 |

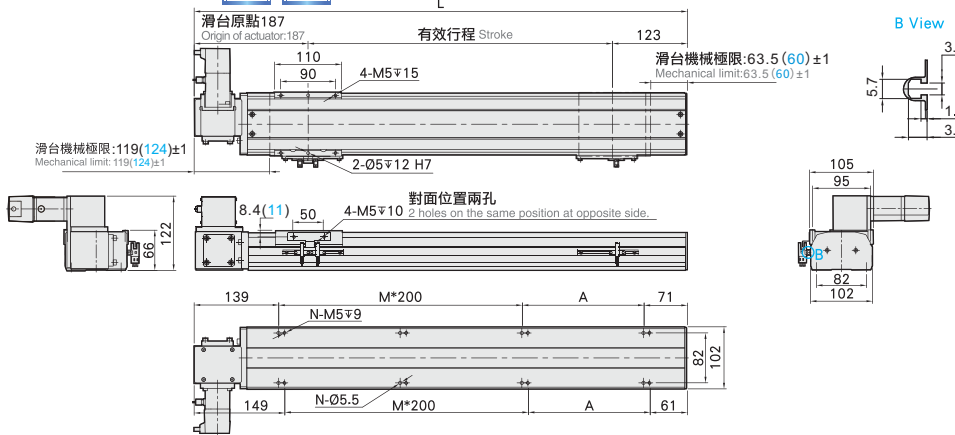
| 有效行程 stroke | 1350  | 1400  | 1450 | 1500  | 1550  | 1600  | 1650  | 1700 | 1750  | 1800  | 1850  | 1900  | 1950 | 2000  | 2050  | 2100  | 2150  | 2200 | 2250  | 2300  | 2350  | 2400  | 2450 | 2500  | 2550  |
|-------------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| L           | 1660  | 1710  | 1760 | 1810  | 1860  | 1910  | 1960  | 2010 | 2060  | 2110  | 2160  | 2210  | 2260 | 2310  | 2360  | 2410  | 2460  | 2510 | 2560  | 2610  | 2660  | 2710  | 2760 | 2810  | 2860  |
| A           | 50    | 100   | 150  | 200   | 50    | 100   | 150   | 200  | 50    | 100   | 150   | 200   | 50   | 100   | 150   | 200   | 50    | 100  | 150   | 200   | 50    | 100   | 150  | 200   | 50    |
| M           | 7     | 7     | 7    | 7     | 8     | 8     | 8     | 8    | 8     | 9     | 9     | 9     | 9    | 10    | 10    | 10    | 10    | 11   | 11    | 11    | 11    | 12    | 12   | 12    | 13    |
| N           | 18    | 18    | 18   | 18    | 20    | 20    | 20    | 20   | 22    | 22    | 22    | 22    | 24   | 24    | 24    | 24    | 26    | 26   | 26    | 26    | 28    | 28    | 28   | 28    | 30    |
| KG          | 17.36 | 17.78 | 18.2 | 18.62 | 19.04 | 19.46 | 19.88 | 20.3 | 20.72 | 21.14 | 21.56 | 21.98 | 22.4 | 22.82 | 23.24 | 23.66 | 24.08 | 24.5 | 24.92 | 25.34 | 25.76 | 26.18 | 26.6 | 27.02 | 27.44 |

### RU 馬達右上折 Motor Right Upper Side



●CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載●

單位 Unit: mm



| 有效行程 stroke | 50   | 100 | 150  | 200  | 250  | 300 | 350  | 400  | 450  | 500   | 550   | 600   | 650   | 700   | 750  | 800   | 850   | 900   | 950   | 1000  | 1050  | 1100  | 1150  | 1200 | 1250  | 1300  |
|-------------|------|-----|------|------|------|-----|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| L           | 360  | 410 | 460  | 510  | 560  | 610 | 660  | 710  | 760  | 810   | 860   | 910   | 960   | 1010  | 1060 | 1110  | 1160  | 1210  | 1260  | 1310  | 1360  | 1410  | 1460  | 1510 | 1560  | 1610  |
| A           | 150  | 200 | 50   | 100  | 150  | 200 | 50   | 100  | 150  | 200   | 50    | 100   | 150   | 200   | 50   | 100   | 150   | 200   | 50    | 100   | 150   | 200   | 50    | 100  | 150   | 200   |
| M           | 0    | 0   | 1    | 1    | 1    | 1   | 1    | 2    | 2    | 2     | 2     | 3     | 3     | 3     | 3    | 4     | 4     | 4     | 4     | 5     | 5     | 5     | 5     | 6    | 6     | 6     |
| N           | 4    | 4   | 6    | 6    | 6    | 6   | 8    | 8    | 8    | 8     | 10    | 10    | 10    | 10    | 12   | 12    | 12    | 12    | 14    | 14    | 14    | 14    | 16    | 16   | 16    | 16    |
| KG          | 6.37 | 6.8 | 7.23 | 7.65 | 8.07 | 8.5 | 8.92 | 9.34 | 9.76 | 10.19 | 10.61 | 11.03 | 11.46 | 11.88 | 12.3 | 12.73 | 13.15 | 13.57 | 13.99 | 14.42 | 14.84 | 15.26 | 15.68 | 16.1 | 16.52 | 16.94 |

| 有效行程 stroke | 1350  | 1400  | 1450 | 1500  | 1550  | 1600  | 1650  | 1700 | 1750  | 1800  | 1850  | 1900  | 1950 | 2000  | 2050  | 2100  | 2150  | 2200 | 2250  | 2300  | 2350  | 2400  | 2450 | 2500  | 2550  |
|-------------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| L           | 1660  | 1710  | 1760 | 1810  | 1860  | 1910  | 1960  | 2010 | 2060  | 2110  | 2160  | 2210  | 2260 | 2310  | 2360  | 2410  | 2460  | 2510 | 2560  | 2610  | 2660  | 2710  | 2760 | 2810  | 2860  |
| A           | 50    | 100   | 150  | 200   | 50    | 100   | 150   | 200  | 50    | 100   | 150   | 200   | 50   | 100   | 150   | 200   | 50    | 100  | 150   | 200   | 50    | 100   | 150  | 200   | 50    |
| M           | 7     | 7     | 7    | 7     | 8     | 8     | 8     | 8    | 8     | 9     | 9     | 9     | 9    | 10    | 10    | 10    | 10    | 11   | 11    | 11    | 11    | 12    | 12   | 12    | 13    |
| N           | 18    | 18    | 18   | 18    | 20    | 20    | 20    | 20   | 22    | 22    | 22    | 22    | 24   | 24    | 24    | 24    | 26    | 26   | 26    | 26    | 28    | 28    | 28   | 28    | 30    |
| KG          | 17.36 | 17.78 | 18.2 | 18.62 | 19.04 | 19.46 | 19.88 | 20.3 | 20.72 | 21.14 | 21.56 | 21.98 | 22.4 | 22.82 | 23.24 | 23.66 | 24.08 | 24.5 | 24.92 | 25.34 | 25.76 | 26.18 | 26.6 | 27.02 | 27.44 |

## 馬達左下折/馬達右下折

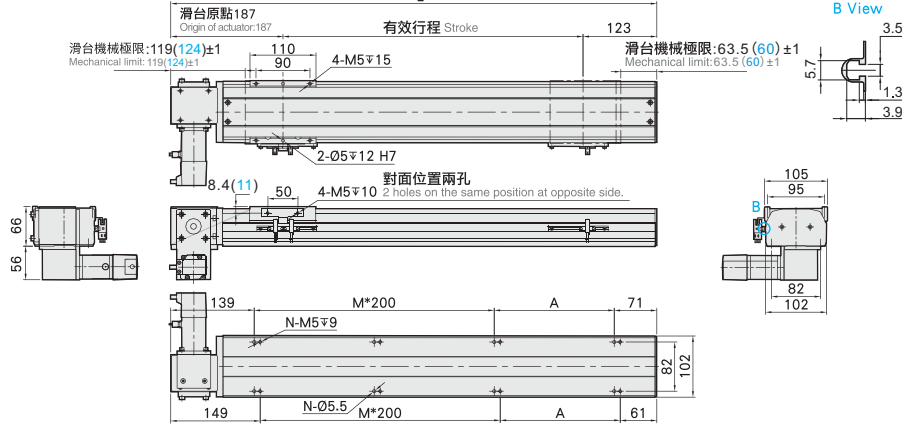
Motor Left Lower Side / Motor Right Lower Side

### LD 馬達左下折 Motor Left Lower Side



• CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載 •

單位 Unit: mm



| 有效行程 stroke | 50   | 100 | 150  | 200  | 250  | 300 | 350  | 400  | 450  | 500   | 550   | 600   | 650   | 700   | 750  | 800   | 850   | 900   | 950   | 1000  | 1050  | 1100  | 1150  | 1200 | 1250  | 1300  |
|-------------|------|-----|------|------|------|-----|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| L           | 360  | 410 | 460  | 510  | 560  | 610 | 660  | 710  | 760  | 810   | 860   | 910   | 960   | 1010  | 1060 | 1110  | 1160  | 1210  | 1260  | 1310  | 1360  | 1410  | 1460  | 1510 | 1560  | 1610  |
| A           | 150  | 200 | 50   | 100  | 150  | 200 | 50   | 100  | 150  | 200   | 50    | 100   | 150   | 200   | 50   | 100   | 150   | 200   | 50    | 100   | 150   | 200   | 50    | 100  | 150   | 200   |
| M           | 0    | 0   | 1    | 1    | 1    | 1   | 2    | 2    | 2    | 2     | 3     | 3     | 3     | 3     | 4    | 4     | 4     | 4     | 5     | 5     | 5     | 6     | 6     | 6    | 6     | 6     |
| N           | 4    | 4   | 6    | 6    | 6    | 6   | 8    | 8    | 8    | 8     | 10    | 10    | 10    | 10    | 12   | 12    | 12    | 12    | 14    | 14    | 14    | 14    | 16    | 16   | 16    | 16    |
| KG          | 6.37 | 6.8 | 7.23 | 7.65 | 8.07 | 8.5 | 8.92 | 9.34 | 9.76 | 10.19 | 10.61 | 11.03 | 11.46 | 11.88 | 12.3 | 12.73 | 13.15 | 13.57 | 13.99 | 14.42 | 14.84 | 15.26 | 15.68 | 16.1 | 16.52 | 16.94 |

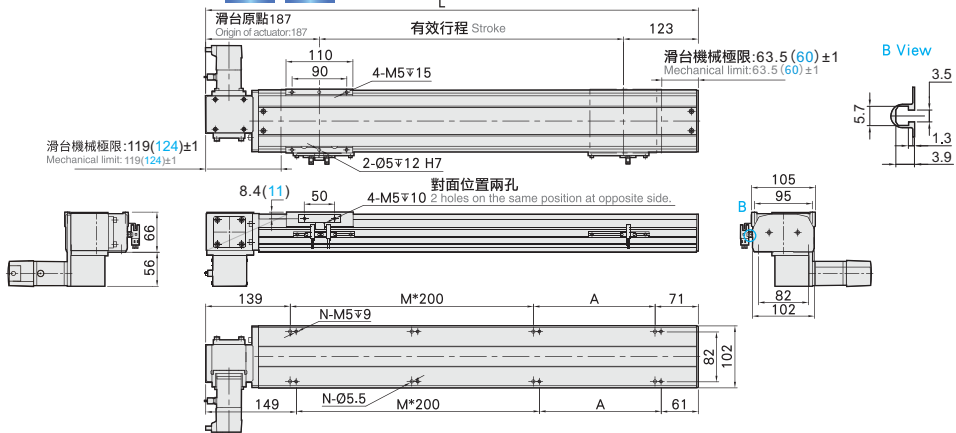
| 有效行程 stroke | 1350  | 1400  | 1450 | 1500  | 1550  | 1600  | 1650  | 1700 | 1750  | 1800  | 1850  | 1900  | 1950 | 2000  | 2050  | 2100  | 2150  | 2200 | 2250  | 2300  | 2350  | 2400  | 2450 | 2500  | 2550  |
|-------------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| L           | 1660  | 1710  | 1760 | 1810  | 1860  | 1910  | 1960  | 2010 | 2060  | 2110  | 2160  | 2210  | 2260 | 2310  | 2360  | 2410  | 2460  | 2510 | 2560  | 2610  | 2660  | 2710  | 2760 | 2810  | 2860  |
| A           | 50    | 100   | 150  | 200   | 50    | 100   | 150   | 200  | 50    | 100   | 150   | 200   | 50   | 100   | 150   | 200   | 50    | 100  | 150   | 200   | 50    | 100   | 150  | 200   | 50    |
| M           | 7     | 7     | 7    | 7     | 8     | 8     | 8     | 8    | 8     | 9     | 9     | 9     | 9    | 10    | 10    | 10    | 10    | 11   | 11    | 11    | 11    | 12    | 12   | 12    | 13    |
| N           | 18    | 18    | 18   | 18    | 20    | 20    | 20    | 20   | 22    | 22    | 22    | 22    | 24   | 24    | 24    | 24    | 26    | 26   | 26    | 26    | 26    | 28    | 28   | 28    | 30    |
| KG          | 17.36 | 17.78 | 18.2 | 18.62 | 19.04 | 19.46 | 19.88 | 20.3 | 20.72 | 21.14 | 21.56 | 21.98 | 22.4 | 22.82 | 23.24 | 23.66 | 24.08 | 24.5 | 24.92 | 25.34 | 25.76 | 26.18 | 26.6 | 27.02 | 27.44 |

### RD 馬達右下折 Motor Right Lower Side



• CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載 •

單位 Unit: mm



| 有效行程 stroke | 50   | 100 | 150  | 200  | 250  | 300 | 350  | 400  | 450  | 500   | 550   | 600   | 650   | 700   | 750  | 800   | 850   | 900   | 950   | 1000  | 1050  | 1100  | 1150  | 1200 | 1250  | 1300  |
|-------------|------|-----|------|------|------|-----|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| L           | 360  | 410 | 460  | 510  | 560  | 610 | 660  | 710  | 760  | 810   | 860   | 910   | 960   | 1010  | 1060 | 1110  | 1160  | 1210  | 1260  | 1310  | 1360  | 1410  | 1460  | 1510 | 1560  | 1610  |
| A           | 150  | 200 | 50   | 100  | 150  | 200 | 50   | 100  | 150  | 200   | 50    | 100   | 150   | 200   | 50   | 100   | 150   | 200   | 50    | 100   | 150   | 200   | 50    | 100  | 150   | 200   |
| M           | 0    | 0   | 1    | 1    | 1    | 1   | 2    | 2    | 2    | 2     | 3     | 3     | 3     | 3     | 4    | 4     | 4     | 4     | 5     | 5     | 5     | 6     | 6     | 6    | 6     | 6     |
| N           | 4    | 4   | 6    | 6    | 6    | 6   | 8    | 8    | 8    | 8     | 10    | 10    | 10    | 10    | 12   | 12    | 12    | 12    | 14    | 14    | 14    | 14    | 16    | 16   | 16    | 16    |
| KG          | 6.37 | 6.8 | 7.23 | 7.65 | 8.07 | 8.5 | 8.92 | 9.34 | 9.76 | 10.19 | 10.61 | 11.03 | 11.46 | 11.88 | 12.3 | 12.73 | 13.15 | 13.57 | 13.99 | 14.42 | 14.84 | 15.26 | 15.68 | 16.1 | 16.52 | 16.94 |

| 有效行程 stroke | 1350  | 1400  | 1450 | 1500  | 1550  | 1600  | 1650  | 1700 | 1750  | 1800  | 1850  | 1900  | 1950 | 2000  | 2050  | 2100  | 2150  | 2200 | 2250  | 2300  | 2350  | 2400  | 2450 | 2500  | 2550  |
|-------------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| L           | 1660  | 1710  | 1760 | 1810  | 1860  | 1910  | 1960  | 2010 | 2060  | 2110  | 2160  | 2210  | 2260 | 2310  | 2360  | 2410  | 2460  | 2510 | 2560  | 2610  | 2660  | 2710  | 2760 | 2810  | 2860  |
| A           | 50    | 100   | 150  | 200   | 50    | 100   | 150   | 200  | 50    | 100   | 150   | 200   | 50   | 100   | 150   | 200   | 50    | 100  | 150   | 200   | 50    | 100   | 150  | 200   | 50    |
| M           | 7     | 7     | 7    | 7     | 8     | 8     | 8     | 8    | 8     | 9     | 9     | 9     | 9    | 10    | 10    | 10    | 10    | 11   | 11    | 11    | 11    | 12    | 12   | 12    | 13    |
| N           | 18    | 18    | 18   | 18    | 20    | 20    | 20    | 20   | 22    | 22    | 22    | 22    | 24   | 24    | 24    | 24    | 26    | 26   | 26    | 26    | 26    | 28    | 28   | 28    | 30    |
| KG          | 17.36 | 17.78 | 18.2 | 18.62 | 19.04 | 19.46 | 19.88 | 20.3 | 20.72 | 21.14 | 21.56 | 21.98 | 22.4 | 22.82 | 23.24 | 23.66 | 24.08 | 24.5 | 24.92 | 25.34 | 25.76 | 26.18 | 26.6 | 27.02 | 27.44 |

免費服務專線：大陸 400-716-8787  
Toll-free Number China

# MEMO

應用例  
Application

一般/內嵌式機  
CFG/CFY

無塵/皮帶式機  
CFA/CFB

一般/螺桿式機  
CFK

齒輪齒條式機  
CFM

一般/螺桿式機  
CFS

一般/皮帶式機  
CFT

無塵/螺桿式機  
CFF

無塵/皮帶式機  
CFE

直交連結  
XYG/XYS/YVT

參考資料  
Reference

單軸  
1axis  
CFT

CFT10

CFT14M

CFT17M

CFT22M

# CFT10 200W伺服電機 單軸/1-axis

▶ 皮帶驅動  
Belt Drive



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 **2550mm**

最高速度  
Maximum Speed **2080mm/s**

馬達容量  
Motor Output **200W**

皮帶寬度  
Belt Width **15 mm**

直線滑軌  
Linear Guide **20X18-1支**

## 型號表示方式 Ordering Method

# CFT10 - L41.6 - 100 - LU - T200W - CN 3 - G

本體型號  
Model

導程  
Lead  
41.6 41.6mm

行程  
Stroke  
50-2550mm  
50間隔 50 mm Pitch

### 馬達位置 Motor Position

|    |                                 |
|----|---------------------------------|
| L  | 馬達左折<br>Motor Left Side         |
| LU | 馬達左上折<br>Motor Left Upper Side  |
| LD | 馬達左下折<br>Motor Left Lower Side  |
| R  | 馬達右折<br>Motor Right Side        |
| RU | 馬達右上折<br>Motor Right Upper Side |
| RD | 馬達右下折<br>Motor Right Lower Side |

### 電機安裝標準 Motor Installation

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| T | 通用馬達安裝標準:<br>General Motor  |
|   | 三菱 Mitsubishi               |
|   | 台達 Delta                    |
|   | 安川 Yaskawa                  |
|   | 匯川 Inovance                 |
|   | 等等 Etc                      |
| P | 松下馬達安裝標準<br>Panasonic Motor |

### 馬達容量 Motor Output

|      |      |
|------|------|
| 100W | -    |
| 200W | 200W |
| 400W | -    |
| 750W | -    |

### 原點與極限開關選配 Home & Limit Switch Selection

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| 關電開關 Power-off Switch |                  |
| 無記號 No Mark           | 不含開關 No Sensors  |
| CN                    | 創鋒NPN CF NPN     |
| CP                    | 創鋒PNP CF PNP     |
| JN                    | 嘉准NPN F&C NPN    |
| JP                    | 嘉准PNP F&C PNP    |
| ON                    | 歐姆龍NPN OMRON NPN |
| OP                    | 歐姆龍PNP OMRON PNP |

### 開關數量 Number of switches

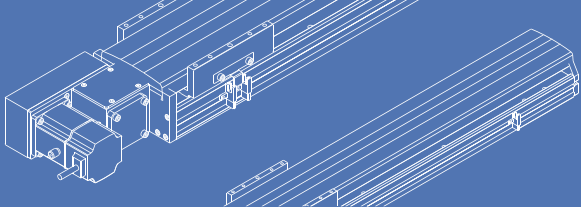
| 外掛型 Out Side |         |
|--------------|---------|
| 1            | 1只 1 Pc |
| 2            | 2只 2 Pc |
| 3            | 3只 3 Pc |

※選擇行程50時，有以下限制：  
When the stroke is 50mm, the sensor installation has the following restrictions:  
1. 原點與極限開關需放置於不同側。  
Home sensor and limit sensor has to be installed on the different side of body.  
2. 底座左右兩側皆需安裝感應片。  
Both sides of slider need to install the sensor trigger device.

### 配置選項 Configuration Options

|             |                                  |
|-------------|----------------------------------|
| 無記號 No Mark | 創鋒標準配置 CF Standard               |
| G           | 關鍵部件進口配置 Imported Key Components |
| P           | 底座銷釘孔 Base Pin Holes             |
| J           | 兩端開鍵槽 Keyways Both Ends          |
| B           | 本體黑色 Black Housing               |
| Y           | 集中供油 Central Lube                |
| A           | 出口海外版 Overseas Edition           |
| 2601001     | 非標項目號 Non-standard Item No.      |

※其它配置記號查詢創鋒營業代表  
※ For inquiries about other configuration marks, please consult Chuangfeng.



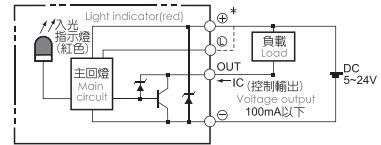
免費服務專線：大陸 400-716-8787  
Toll-Free Number China

### 基本仕様 Specification

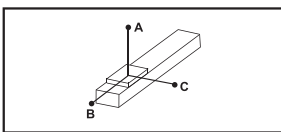
|             |   |                            |                                     |  |
|-------------|---|----------------------------|-------------------------------------|--|
| 規格<br>Spec  | 位置重複精度 Repeatability (mm)               | ±0.04                      |                                     |  |
|             | 導程 Lead (mm)                            | 41.6                       |                                     |  |
|             | 最高速度 Maximum Speed (mm/s)               | 2080                       |                                     |  |
|             | 最大可搬重量<br>Maximum Payload               | 水平使用 Horizontal (kg)       | 10                                  |  |
|             |   | 垂直使用 Vertical (kg)         | 3註                                  |  |
|             | 定格推力 Rated Thrust (N)                   | 61                         |                                     |  |
|             | 標準行程 Stroke Pitch (mm)                  | 50-2550mm/50間隔 50 mm Pitch |                                     |  |
| 部品<br>Parts | AC伺服馬達容量 AC Servo Motor Output (W)      | 200                        |                                     |  |
|             | 皮帶寬度 Belt Width                         | 15                         |                                     |  |
|             | 高剛性直線滑軌 High Rigidity Linear Guide (mm) | W20XH18                    |                                     |  |
|             | 原點感應器<br>Home Sensor                    | 外掛<br>Outside              | EE-SX672(NPN)<br>FC-SPX303Z-2M(NPN) |  |

\*馬達加減速設定0.4秒。  
Acceleration and deceleration value is set 0.4 second.  
\*註：垂直使用時重複精度為±0.1。  
Note: The repeat accuracy is ±0.1 when used vertically.

### 感應器接線圖<原點極端點> Sensor Layout

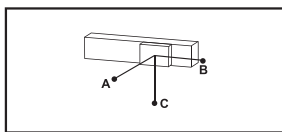


### 容許負載力距表 Allowable Overhang



(單位 Unit : mm)

| 水平安裝<br>Horizontal Installation | A   | B   | C   |
|---------------------------------|-----|-----|-----|
| 5kg                             | 495 | 152 | 128 |
| 8kg                             | 301 | 91  | 77  |
| 10kg                            | 236 | 71  | 60  |

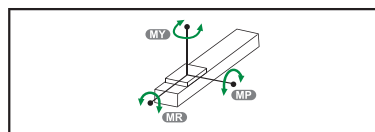


(單位 Unit : mm)

| 壁掛安裝<br>Wall Installation | A   | B   | C   |
|---------------------------|-----|-----|-----|
| 4kg                       | 162 | 192 | 625 |
| 7kg                       | 89  | 106 | 347 |
| 10kg                      | 60  | 71  | 236 |

\*力距表所表示的數據，代表重心。  
The torque value in the chart indicate the center of gravity.  
\*符合型錄規範的正常使用下，保證壽命為10000公里。  
Operation life is 10,000km when the product is using under the specified conditions.  
\*倒吊使用無法套用標準規範，如有需求請洽詢我司業務。  
Data information is not for ceiling-mount inverse use.  
Contact us for the details if you want to apply ceiling-mount inverse usage.

### 靜態容許負載慣量 Static Loading Moment



(單位 Unit : N.m)

|    |     |
|----|-----|
| MY | 110 |
| MP | 110 |
| MR | 120 |

### 搭配伺服馬達一覽表 Suitable Motor Brand

| 廠牌<br>Brand      | 馬達記號<br>Mark | 煞車有無<br>Brake                           | 馬達容量<br>Watt | 電源電壓<br>AC-Voltage | 伺服馬達型號<br>Motor Model | 驅動器型號<br>Driver Model |
|------------------|--------------|---|--------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|
| 三菱<br>Mitsubishi | M            | 無煞車(水平仕様)<br>No Brake (Horizontal Type) | 200          | 220                | HG-KN23J-S100         | MR-JE-20A             |
| 松下<br>Panasonic  | P            | 無煞車(水平仕様)<br>No Brake (Horizontal Type) | 200          | 220                | MHMF022L1U2M          | MADLN15SE             |
| 台達<br>Delta      | T            | 無煞車(水平仕様)<br>No Brake (Horizontal Type) | 200          | 220                | ECM-B3M-C20602RS1     | ASD-B3-0221-L         |

應用例  
一般/內嵌式樣  
CFG/CFV  
無塵/皮帶式樣  
CFA/CFB  
一般/螺桿式樣  
CFK  
齒輪齒條式樣  
CFM  
一般/螺桿式樣  
CFS  
一般/皮帶式樣  
CFT  
無塵/螺桿式樣  
CFF  
無塵/皮帶式樣  
CFE  
直交通信  
XYG/XYS/XYT  
參考資料  
Reference

單軸  
1 axis  
CFT

CFT10  
CFT14M  
CFT17M  
CFT22M

## 馬達左折/馬達右折

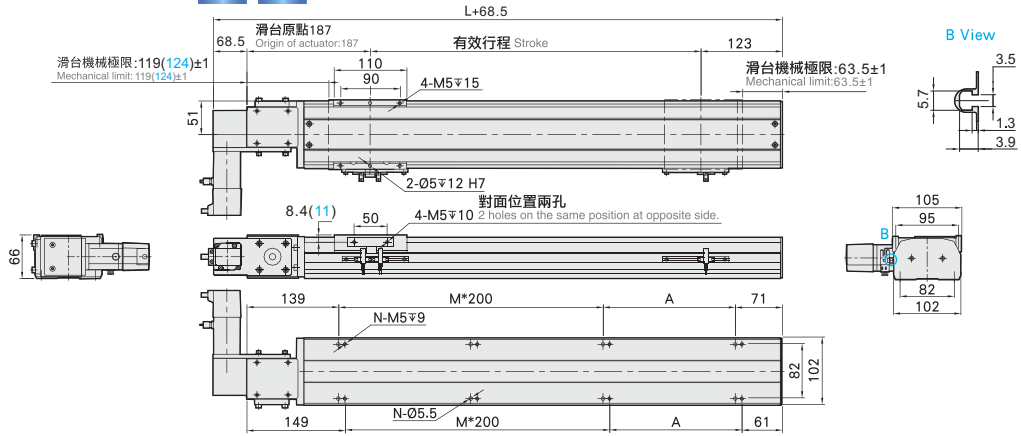
Motor Left Side / Motor Right Side

### L 馬達左折 Motor Left Side



• CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載 •

單位 Unit: mm



| 有效行程 stroke | 50   | 100 | 150  | 200  | 250  | 300 | 350  | 400  | 450  | 500   | 550   | 600   | 650   | 700   | 750  | 800   | 850   | 900   | 950   | 1000  | 1050  | 1100  | 1150  | 1200 | 1250  | 1300  |
|-------------|------|-----|------|------|------|-----|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| L           | 360  | 410 | 460  | 510  | 560  | 610 | 660  | 710  | 760  | 810   | 860   | 910   | 960   | 1010  | 1060 | 1110  | 1160  | 1210  | 1260  | 1310  | 1360  | 1410  | 1460  | 1510 | 1560  | 1610  |
| A           | 150  | 200 | 50   | 100  | 150  | 200 | 50   | 100  | 150  | 200   | 50    | 100   | 150   | 200   | 50   | 100   | 150   | 200   | 50    | 100   | 150   | 200   | 50    | 100  | 150   | 200   |
| M           | 0    | 0   | 1    | 1    | 1    | 1   | 2    | 2    | 2    | 2     | 3     | 3     | 3     | 3     | 4    | 4     | 4     | 4     | 5     | 5     | 5     | 5     | 6     | 6    | 6     | 6     |
| N           | 4    | 4   | 6    | 6    | 6    | 6   | 8    | 8    | 8    | 8     | 10    | 10    | 10    | 10    | 12   | 12    | 12    | 12    | 14    | 14    | 14    | 14    | 16    | 16   | 16    | 16    |
| KG          | 6.37 | 6.8 | 7.23 | 7.65 | 8.07 | 8.5 | 8.92 | 9.34 | 9.76 | 10.19 | 10.61 | 11.03 | 11.46 | 11.88 | 12.3 | 12.73 | 13.15 | 13.57 | 13.99 | 14.42 | 14.84 | 15.26 | 15.68 | 16.1 | 16.52 | 16.94 |

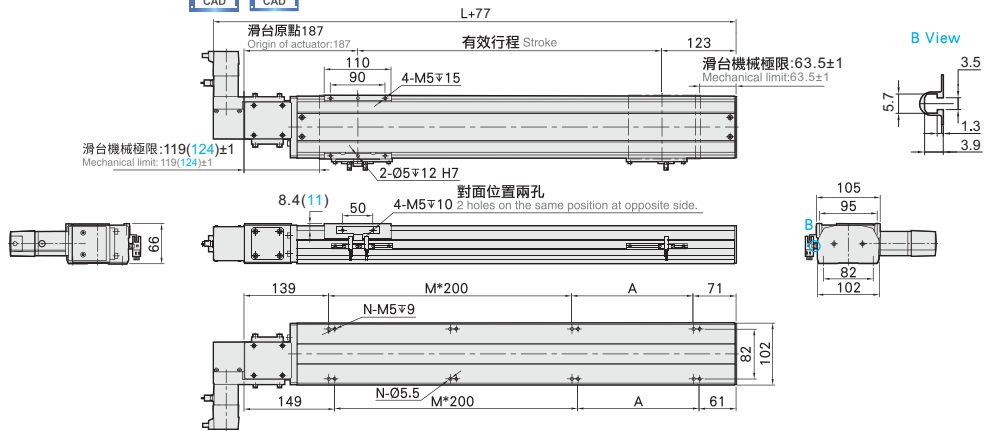
| 有效行程 stroke | 1350  | 1400  | 1450 | 1500  | 1550  | 1600  | 1650  | 1700 | 1750  | 1800  | 1850  | 1900  | 1950 | 2000  | 2050  | 2100  | 2150  | 2200 | 2250  | 2300  | 2350  | 2400  | 2450 | 2500  | 2550  |
|-------------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| L           | 1660  | 1710  | 1760 | 1810  | 1860  | 1910  | 1960  | 2010 | 2060  | 2110  | 2160  | 2210  | 2260 | 2310  | 2360  | 2410  | 2460  | 2510 | 2560  | 2610  | 2660  | 2710  | 2760 | 2810  | 2860  |
| A           | 50    | 100   | 150  | 200   | 50    | 100   | 150   | 200  | 50    | 100   | 150   | 200   | 50   | 100   | 150   | 200   | 50    | 100  | 150   | 200   | 50    | 100   | 150  | 200   | 50    |
| M           | 7     | 7     | 7    | 7     | 8     | 8     | 8     | 8    | 9     | 9     | 9     | 9     | 10   | 10    | 10    | 10    | 10    | 11   | 11    | 11    | 11    | 12    | 12   | 12    | 13    |
| N           | 18    | 18    | 18   | 18    | 20    | 20    | 20    | 20   | 22    | 22    | 22    | 22    | 24   | 24    | 24    | 24    | 24    | 26   | 26    | 26    | 26    | 28    | 28   | 28    | 30    |
| KG          | 17.36 | 17.78 | 18.2 | 18.62 | 19.04 | 19.46 | 19.88 | 20.3 | 20.72 | 21.14 | 21.56 | 21.98 | 22.4 | 22.82 | 23.24 | 23.66 | 24.08 | 24.5 | 24.92 | 25.34 | 25.76 | 26.18 | 26.6 | 27.02 | 27.44 |

### R 馬達右折 Motor Right Side



• CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載 •

單位 Unit: mm



| 有效行程 stroke | 50   | 100 | 150  | 200  | 250  | 300 | 350  | 400  | 450  | 500   | 550   | 600   | 650   | 700   | 750  | 800   | 850   | 900   | 950   | 1000  | 1050  | 1100  | 1150  | 1200 | 1250  | 1300  |
|-------------|------|-----|------|------|------|-----|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| L           | 360  | 410 | 460  | 510  | 560  | 610 | 660  | 710  | 760  | 810   | 860   | 910   | 960   | 1010  | 1060 | 1110  | 1160  | 1210  | 1260  | 1310  | 1360  | 1410  | 1460  | 1510 | 1560  | 1610  |
| A           | 150  | 200 | 50   | 100  | 150  | 200 | 50   | 100  | 150  | 200   | 50    | 100   | 150   | 200   | 50   | 100   | 150   | 200   | 50    | 100   | 150   | 200   | 50    | 100  | 150   | 200   |
| M           | 0    | 0   | 1    | 1    | 1    | 1   | 2    | 2    | 2    | 2     | 3     | 3     | 3     | 3     | 4    | 4     | 4     | 4     | 5     | 5     | 5     | 5     | 6     | 6    | 6     | 6     |
| N           | 4    | 4   | 6    | 6    | 6    | 6   | 8    | 8    | 8    | 8     | 10    | 10    | 10    | 10    | 12   | 12    | 12    | 12    | 14    | 14    | 14    | 14    | 16    | 16   | 16    | 16    |
| KG          | 6.37 | 6.8 | 7.23 | 7.65 | 8.07 | 8.5 | 8.92 | 9.34 | 9.76 | 10.19 | 10.61 | 11.03 | 11.46 | 11.88 | 12.3 | 12.73 | 13.15 | 13.57 | 13.99 | 14.42 | 14.84 | 15.26 | 15.68 | 16.1 | 16.52 | 16.94 |

| 有效行程 stroke | 1350  | 1400  | 1450 | 1500  | 1550  | 1600  | 1650  | 1700 | 1750  | 1800  | 1850  | 1900  | 1950 | 2000  | 2050  | 2100  | 2150  | 2200 | 2250  | 2300  | 2350  | 2400  | 2450 | 2500  | 2550  |
|-------------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| L           | 1660  | 1710  | 1760 | 1810  | 1860  | 1910  | 1960  | 2010 | 2060  | 2110  | 2160  | 2210  | 2260 | 2310  | 2360  | 2410  | 2460  | 2510 | 2560  | 2610  | 2660  | 2710  | 2760 | 2810  | 2860  |
| A           | 50    | 100   | 150  | 200   | 50    | 100   | 150   | 200  | 50    | 100   | 150   | 200   | 50   | 100   | 150   | 200   | 50    | 100  | 150   | 200   | 50    | 100   | 150  | 200   | 50    |
| M           | 7     | 7     | 7    | 7     | 8     | 8     | 8     | 8    | 9     | 9     | 9     | 9     | 10   | 10    | 10    | 10    | 10    | 11   | 11    | 11    | 11    | 12    | 12   | 12    | 13    |
| N           | 18    | 18    | 18   | 18    | 20    | 20    | 20    | 20   | 22    | 22    | 22    | 22    | 24   | 24    | 24    | 24    | 24    | 26   | 26    | 26    | 26    | 28    | 28   | 28    | 30    |
| KG          | 17.36 | 17.78 | 18.2 | 18.62 | 19.04 | 19.46 | 19.88 | 20.3 | 20.72 | 21.14 | 21.56 | 21.98 | 22.4 | 22.82 | 23.24 | 23.66 | 24.08 | 24.5 | 24.92 | 25.34 | 25.76 | 26.18 | 26.6 | 27.02 | 27.44 |

# 馬達左上折/馬達右上折

Motor Left Upper Side / Motor Right Upper Side

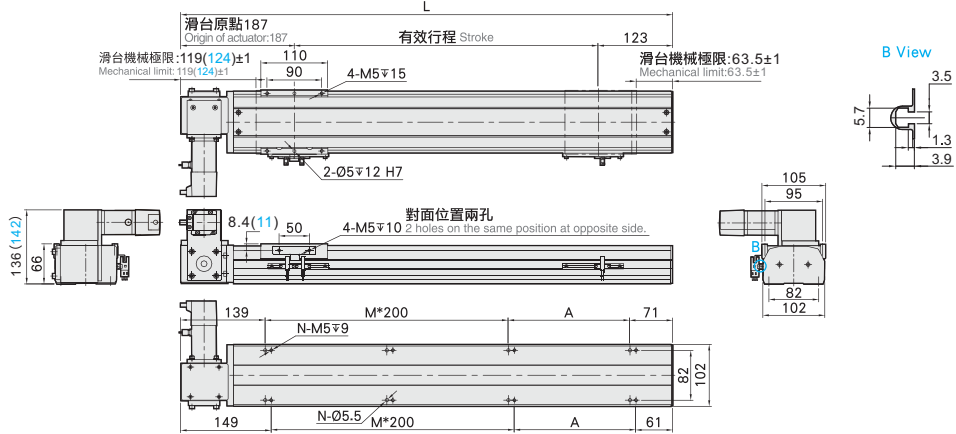
免費服務專線：大陸 400-716-8787  
Toll-Free Number China

## LU 馬達左上折 Motor Left Upper Side



•CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載•

單位 Unit: mm



| 有效行程 stroke | 50   | 100 | 150  | 200  | 250  | 300 | 350  | 400  | 450  | 500   | 550   | 600   | 650   | 700   | 750  | 800   | 850   | 900   | 950   | 1000  | 1050  | 1100  | 1150  | 1200 | 1250  | 1300  |
|-------------|------|-----|------|------|------|-----|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| L           | 360  | 410 | 460  | 510  | 560  | 610 | 660  | 710  | 760  | 810   | 860   | 910   | 960   | 1010  | 1060 | 1110  | 1160  | 1210  | 1260  | 1310  | 1360  | 1410  | 1460  | 1510 | 1560  | 1610  |
| A           | 150  | 200 | 50   | 100  | 150  | 200 | 50   | 100  | 150  | 200   | 50    | 100   | 150   | 200   | 50   | 100   | 150   | 200   | 50    | 100   | 150   | 200   | 50    | 100  | 150   | 200   |
| M           | 0    | 0   | 1    | 1    | 1    | 1   | 2    | 2    | 2    | 2     | 3     | 3     | 3     | 3     | 4    | 4     | 4     | 4     | 5     | 5     | 5     | 5     | 6     | 6    | 6     | 6     |
| N           | 4    | 4   | 6    | 6    | 6    | 6   | 8    | 8    | 8    | 8     | 10    | 10    | 10    | 10    | 12   | 12    | 12    | 12    | 14    | 14    | 14    | 14    | 16    | 16   | 16    | 16    |
| KG          | 6.37 | 6.8 | 7.23 | 7.65 | 8.07 | 8.5 | 8.92 | 9.34 | 9.76 | 10.19 | 10.61 | 11.03 | 11.46 | 11.88 | 12.3 | 12.73 | 13.15 | 13.57 | 14.02 | 14.42 | 14.84 | 15.26 | 15.68 | 16.1 | 16.52 | 16.94 |

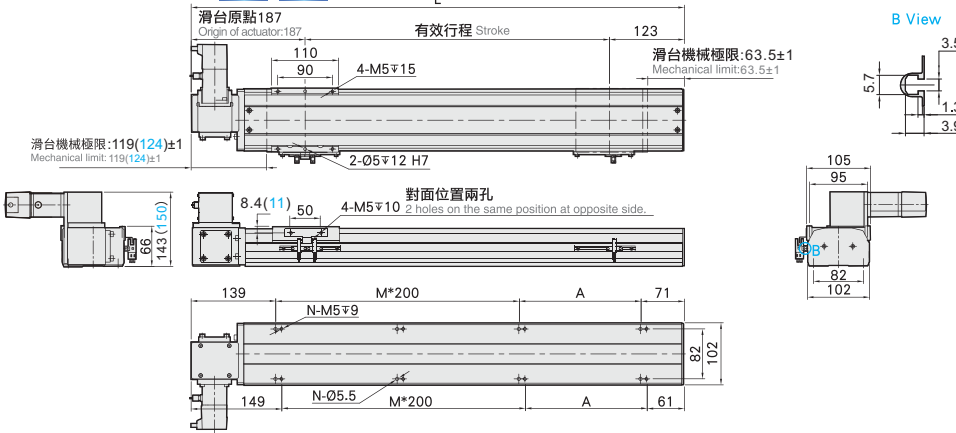
| 有效行程 stroke | 1350  | 1400  | 1450 | 1500  | 1550  | 1600  | 1650  | 1700 | 1750  | 1800  | 1850  | 1900  | 1950 | 2000  | 2050  | 2100  | 2150  | 2200 | 2250  | 2300  | 2350  | 2400  | 2450 | 2500  | 2550  |
|-------------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| L           | 1660  | 1710  | 1760 | 1810  | 1860  | 1910  | 1960  | 2010 | 2060  | 2110  | 2160  | 2210  | 2260 | 2310  | 2360  | 2410  | 2460  | 2510 | 2560  | 2610  | 2660  | 2710  | 2760 | 2810  | 2860  |
| A           | 50    | 100   | 150  | 200   | 50    | 100   | 150   | 200  | 50    | 100   | 150   | 200   | 50   | 100   | 150   | 200   | 50    | 100  | 150   | 200   | 50    | 100   | 150  | 200   | 50    |
| M           | 7     | 7     | 7    | 7     | 8     | 8     | 8     | 8    | 8     | 9     | 9     | 9     | 9    | 10    | 10    | 10    | 10    | 11   | 11    | 11    | 11    | 12    | 12   | 12    | 13    |
| N           | 18    | 18    | 18   | 18    | 20    | 20    | 20    | 20   | 22    | 22    | 22    | 22    | 24   | 24    | 24    | 24    | 26    | 26   | 26    | 26    | 28    | 28    | 28   | 28    | 30    |
| KG          | 17.36 | 17.78 | 18.2 | 18.62 | 19.04 | 19.46 | 19.88 | 20.3 | 20.72 | 21.14 | 21.56 | 21.98 | 22.4 | 22.82 | 23.24 | 23.66 | 24.08 | 24.5 | 24.92 | 25.34 | 25.76 | 26.18 | 26.6 | 27.02 | 27.44 |

## RU 馬達右上折 Motor Right Upper Side



•CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載•

單位 Unit: mm



| 有效行程 stroke | 50   | 100 | 150  | 200  | 250  | 300 | 350  | 400  | 450  | 500   | 550   | 600   | 650   | 700   | 750  | 800   | 850   | 900   | 950   | 1000  | 1050  | 1100  | 1150  | 1200 | 1250  | 1300  |
|-------------|------|-----|------|------|------|-----|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| L           | 360  | 410 | 460  | 510  | 560  | 610 | 660  | 710  | 760  | 810   | 860   | 910   | 960   | 1010  | 1060 | 1110  | 1160  | 1210  | 1260  | 1310  | 1360  | 1410  | 1460  | 1510 | 1560  | 1610  |
| A           | 150  | 200 | 50   | 100  | 150  | 200 | 50   | 100  | 150  | 200   | 50    | 100   | 150   | 200   | 50   | 100   | 150   | 200   | 50    | 100   | 150   | 200   | 50    | 100  | 150   | 200   |
| M           | 0    | 0   | 1    | 1    | 1    | 1   | 2    | 2    | 2    | 2     | 3     | 3     | 3     | 3     | 4    | 4     | 4     | 4     | 5     | 5     | 5     | 5     | 6     | 6    | 6     | 6     |
| N           | 4    | 4   | 6    | 6    | 6    | 6   | 8    | 8    | 8    | 8     | 10    | 10    | 10    | 10    | 12   | 12    | 12    | 12    | 14    | 14    | 14    | 14    | 16    | 16   | 16    | 16    |
| KG          | 6.37 | 6.8 | 7.23 | 7.65 | 8.07 | 8.5 | 8.92 | 9.34 | 9.76 | 10.19 | 10.61 | 11.03 | 11.46 | 11.88 | 12.3 | 12.73 | 13.15 | 13.57 | 13.99 | 14.42 | 14.84 | 15.26 | 15.68 | 16.1 | 16.52 | 16.94 |

| 有效行程 stroke | 1350  | 1400  | 1450 | 1500  | 1550  | 1600  | 1650  | 1700 | 1750  | 1800  | 1850  | 1900  | 1950 | 2000  | 2050  | 2100  | 2150  | 2200 | 2250  | 2300  | 2350  | 2400  | 2450 | 2500  | 2550  |
|-------------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| L           | 1660  | 1710  | 1760 | 1810  | 1860  | 1910  | 1960  | 2010 | 2060  | 2110  | 2160  | 2210  | 2260 | 2310  | 2360  | 2410  | 2460  | 2510 | 2560  | 2610  | 2660  | 2710  | 2760 | 2810  | 2860  |
| A           | 50    | 100   | 150  | 200   | 50    | 100   | 150   | 200  | 50    | 100   | 150   | 200   | 50   | 100   | 150   | 200   | 50    | 100  | 150   | 200   | 50    | 100   | 150  | 200   | 50    |
| M           | 7     | 7     | 7    | 7     | 8     | 8     | 8     | 8    | 8     | 9     | 9     | 9     | 9    | 10    | 10    | 10    | 10    | 11   | 11    | 11    | 11    | 12    | 12   | 12    | 13    |
| N           | 18    | 18    | 18   | 18    | 20    | 20    | 20    | 20   | 22    | 22    | 22    | 22    | 24   | 24    | 24    | 24    | 26    | 26   | 26    | 26    | 28    | 28    | 28   | 28    | 30    |
| KG          | 17.36 | 17.78 | 18.2 | 18.62 | 19.04 | 19.46 | 19.88 | 20.3 | 20.72 | 21.14 | 21.56 | 21.98 | 22.4 | 22.82 | 23.24 | 23.66 | 24.08 | 24.5 | 24.92 | 25.34 | 25.76 | 26.18 | 26.6 | 27.02 | 27.44 |

應用例

一般/內嵌式樣

CFG/CFV

無塵/皮帶式樣

CFA/CFB

一般/螺桿式樣

CFK

齒輪齒條式樣

CFM

一般/螺桿式樣

CFS

一般/皮帶式樣

CT

無塵/螺桿式樣

CFE

無塵/皮帶式樣

CFT

直交連結

XV/XVS/XVT

參考資料

單軸 1axis

CFT

CFT10

CFT14M

CFT17M

CFT22M

## 馬達左下折/馬達右下折

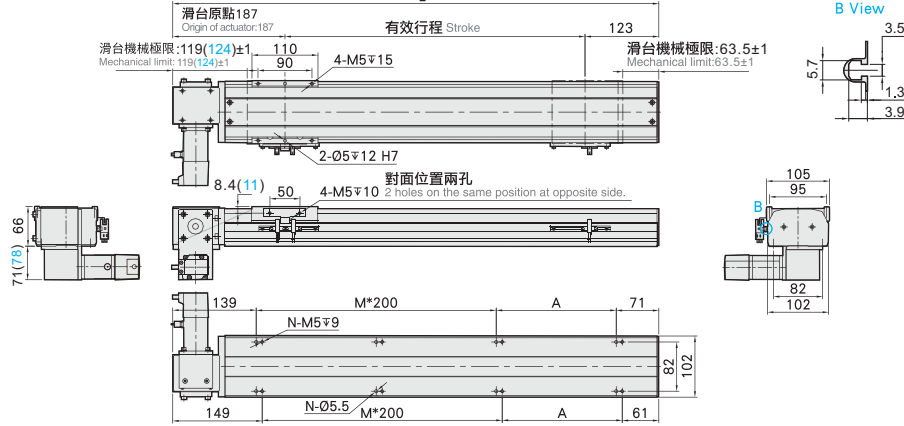
Motor Left Lower Side / Motor Right Lower Side

### LD 馬達左下折 Motor Left Lower Side



• CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載 •

單位 Unit: mm



| 有效行程 stroke | 50   | 100 | 150  | 200  | 250  | 300 | 350  | 400  | 450  | 500   | 550   | 600   | 650   | 700   | 750  | 800   | 850   | 900   | 950   | 1000  | 1050  | 1100  | 1150  | 1200 | 1250  | 1300  |
|-------------|------|-----|------|------|------|-----|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| L           | 360  | 410 | 460  | 510  | 560  | 610 | 660  | 710  | 760  | 810   | 860   | 910   | 960   | 1010  | 1060 | 1110  | 1160  | 1210  | 1260  | 1310  | 1360  | 1410  | 1460  | 1510 | 1560  | 1610  |
| A           | 150  | 200 | 50   | 100  | 150  | 200 | 50   | 100  | 150  | 200   | 50    | 100   | 150   | 200   | 50   | 100   | 150   | 200   | 50    | 100   | 150   | 200   | 50    | 100  | 150   | 200   |
| M           | 0    | 0   | 1    | 1    | 1    | 1   | 1    | 2    | 2    | 2     | 3     | 3     | 3     | 3     | 4    | 4     | 4     | 4     | 5     | 5     | 5     | 6     | 6     | 6    | 6     | 6     |
| N           | 4    | 4   | 6    | 6    | 6    | 6   | 8    | 8    | 8    | 8     | 10    | 10    | 10    | 10    | 12   | 12    | 12    | 12    | 14    | 14    | 14    | 14    | 16    | 16   | 16    | 16    |
| KG          | 6.37 | 6.8 | 7.23 | 7.65 | 8.07 | 8.5 | 8.92 | 9.34 | 9.76 | 10.19 | 10.61 | 11.03 | 11.46 | 11.88 | 12.3 | 12.73 | 13.15 | 13.57 | 13.99 | 14.42 | 14.84 | 15.26 | 15.68 | 16.1 | 16.52 | 16.94 |

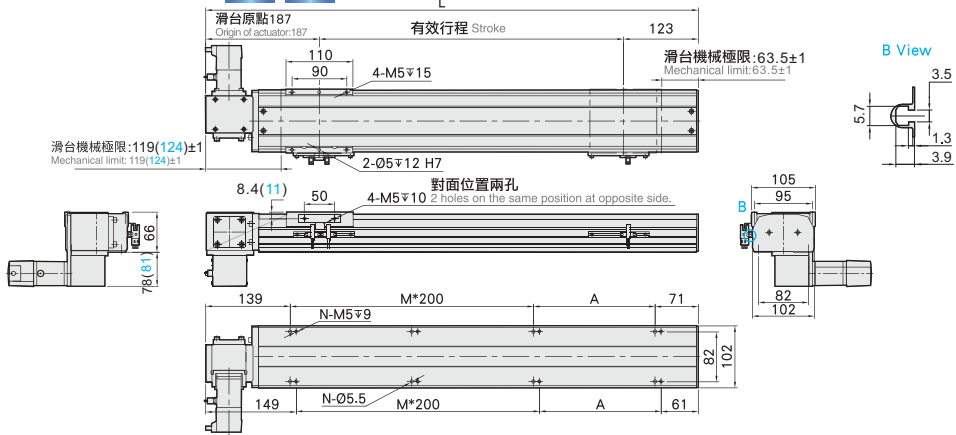
| 有效行程 stroke | 1350  | 1400  | 1450 | 1500  | 1550  | 1600  | 1650  | 1700 | 1750  | 1800  | 1850  | 1900  | 1950 | 2000  | 2050  | 2100  | 2150  | 2200 | 2250  | 2300  | 2350  | 2400  | 2450 | 2500  | 2550  |
|-------------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| L           | 1660  | 1710  | 1760 | 1810  | 1860  | 1910  | 1960  | 2010 | 2060  | 2110  | 2160  | 2210  | 2260 | 2310  | 2360  | 2410  | 2460  | 2510 | 2560  | 2610  | 2660  | 2710  | 2760 | 2810  | 2860  |
| A           | 50    | 100   | 150  | 200   | 50    | 100   | 150   | 200  | 50    | 100   | 150   | 200   | 50   | 100   | 150   | 200   | 50    | 100  | 150   | 200   | 50    | 100   | 150  | 200   | 50    |
| M           | 7     | 7     | 7    | 7     | 8     | 8     | 8     | 8    | 8     | 9     | 9     | 9     | 9    | 10    | 10    | 10    | 10    | 11   | 11    | 11    | 11    | 12    | 12   | 12    | 13    |
| N           | 18    | 18    | 18   | 18    | 20    | 20    | 20    | 20   | 22    | 22    | 22    | 22    | 24   | 24    | 24    | 24    | 26    | 26   | 26    | 26    | 26    | 28    | 28   | 28    | 30    |
| KG          | 17.36 | 17.78 | 18.2 | 18.62 | 19.04 | 19.46 | 19.88 | 20.3 | 20.72 | 21.14 | 21.56 | 21.98 | 22.4 | 22.82 | 23.24 | 23.66 | 24.08 | 24.5 | 24.92 | 25.34 | 25.76 | 26.18 | 26.6 | 27.02 | 27.44 |

### RD 馬達右下折 Motor Right Lower Side



• CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載 •

單位 Unit: mm



| 有效行程 stroke | 50   | 100 | 150  | 200  | 250  | 300 | 350  | 400  | 450  | 500   | 550   | 600   | 650   | 700   | 750  | 800   | 850   | 900   | 950   | 1000  | 1050  | 1100  | 1150  | 1200 | 1250  | 1300  |
|-------------|------|-----|------|------|------|-----|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| L           | 360  | 410 | 460  | 510  | 560  | 610 | 660  | 710  | 760  | 810   | 860   | 910   | 960   | 1010  | 1060 | 1110  | 1160  | 1210  | 1260  | 1310  | 1360  | 1410  | 1460  | 1510 | 1560  | 1610  |
| A           | 150  | 200 | 50   | 100  | 150  | 200 | 50   | 100  | 150  | 200   | 50    | 100   | 150   | 200   | 50   | 100   | 150   | 200   | 50    | 100   | 150   | 200   | 50    | 100  | 150   | 200   |
| M           | 0    | 0   | 1    | 1    | 1    | 1   | 2    | 2    | 2    | 2     | 3     | 3     | 3     | 3     | 4    | 4     | 4     | 4     | 5     | 5     | 5     | 6     | 6     | 6    | 6     | 6     |
| N           | 4    | 4   | 6    | 6    | 6    | 6   | 8    | 8    | 8    | 8     | 10    | 10    | 10    | 10    | 12   | 12    | 12    | 12    | 14    | 14    | 14    | 14    | 16    | 16   | 16    | 16    |
| KG          | 6.37 | 6.8 | 7.23 | 7.65 | 8.07 | 8.5 | 8.92 | 9.34 | 9.76 | 10.19 | 10.61 | 11.03 | 11.46 | 11.88 | 12.3 | 12.73 | 13.15 | 13.57 | 13.99 | 14.42 | 14.84 | 15.26 | 15.68 | 16.1 | 16.52 | 16.94 |

| 有效行程 stroke | 1350  | 1400  | 1450 | 1500  | 1550  | 1600  | 1650  | 1700 | 1750  | 1800  | 1850  | 1900  | 1950 | 2000  | 2050  | 2100  | 2150  | 2200 | 2250  | 2300  | 2350  | 2400  | 2450 | 2500  | 2550  |
|-------------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| L           | 1660  | 1710  | 1760 | 1810  | 1860  | 1910  | 1960  | 2010 | 2060  | 2110  | 2160  | 2210  | 2260 | 2310  | 2360  | 2410  | 2460  | 2510 | 2560  | 2610  | 2660  | 2710  | 2760 | 2810  | 2860  |
| A           | 50    | 100   | 150  | 200   | 50    | 100   | 150   | 200  | 50    | 100   | 150   | 200   | 50   | 100   | 150   | 200   | 50    | 100  | 150   | 200   | 50    | 100   | 150  | 200   | 50    |
| M           | 7     | 7     | 7    | 7     | 8     | 8     | 8     | 8    | 8     | 9     | 9     | 9     | 9    | 10    | 10    | 10    | 10    | 11   | 11    | 11    | 11    | 12    | 12   | 12    | 13    |
| N           | 18    | 18    | 18   | 18    | 20    | 20    | 20    | 20   | 22    | 22    | 22    | 22    | 24   | 24    | 24    | 24    | 26    | 26   | 26    | 26    | 26    | 28    | 28   | 28    | 30    |
| KG          | 17.36 | 17.78 | 18.2 | 18.62 | 19.04 | 19.46 | 19.88 | 20.3 | 20.72 | 21.14 | 21.56 | 21.98 | 22.4 | 22.82 | 23.24 | 23.66 | 24.08 | 24.5 | 24.92 | 25.34 | 25.76 | 26.18 | 26.6 | 27.02 | 27.44 |

免費服務專線：大陸 400-716-8787  
Toll-free Number China

# MEMO

應用例  
Application

一般/內嵌式機  
CFG/CFY

無塵/皮帶式機  
CFA/CFB

一般/螺桿式機  
CFK

齒輪齒條式機  
CFM

一般/螺桿式機  
CFS

一般/皮帶式機  
CFT

無塵/螺桿式機  
CFE

無塵/皮帶式機  
CFE

直交連結  
XYG/XYS/YVT

參考資料  
Reference

單軸  
1axis  
CFT

CFT10

CFT14M

CFT17M

CFT22M

# CFT14M 200W/400W伺服電機 單軸/1-axis

▶ 皮帶驅動  
Belt Drive



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 **3050mm**

最高速度  
Maximum Speed **2000mm/s**

馬達容量  
Motor Output **200W  
400W**

皮帶寬度  
Belt Width **22 mm**

直線滑軌  
Linear Guide **15X12.5-2支**

## 型號表示方式 Ordering Method

# CFT14M - L40 - 100 - LU - T200W - CN 3 - G

本體型號  
Model

導程  
Lead  
40 40mm

行程  
Stroke  
50-3050mm  
50間隔 50 mm Pitch

### 馬達位置 Motor Position

|    |                                 |
|----|---------------------------------|
| L  | 馬達左折<br>Motor Left Side         |
| LU | 馬達左上折<br>Motor Left Upper Side  |
| LD | 馬達左下折<br>Motor Left Lower Side  |
| R  | 馬達右折<br>Motor Right Side        |
| RU | 馬達右上折<br>Motor Right Upper Side |
| RD | 馬達右下折<br>Motor Right Lower Side |

### 電機安裝標準 Motor Installation

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| T | 通用馬達安裝標準:<br>General Motor  |
|   | 三菱 Mitsubishi               |
|   | 台達 Delta                    |
|   | 安川 Yaskawa                  |
|   | 匯川 Inovance                 |
|   | 等等 Etc                      |
| P | 松下馬達安裝標準<br>Panasonic Motor |

### 馬達容量 Motor Output

|      |      |
|------|------|
| 100W | -    |
| 200W | 200W |
| 400W | 400W |
| 750W | -    |

### 原點與極限開關選配 Home & Limit Switch Selection

|                          |                     |                    |
|--------------------------|---------------------|--------------------|
| 關電開關<br>Power-off Switch | 無記號<br>No Mark      | 不含開關<br>No Sensors |
| CN                       | 創鋒NPN<br>CF NPN     |                    |
| CP                       | 創鋒PNP<br>CF PNP     |                    |
| JN                       | 嘉准NPN<br>F&C NPN    |                    |
| JP                       | 嘉准PNP<br>F&C PNP    |                    |
| ON                       | 歐姆龍NPN<br>OMRON NPN |                    |
| OP                       | 歐姆龍PNP<br>OMRON PNP |                    |

### 開關數量 Number of switches

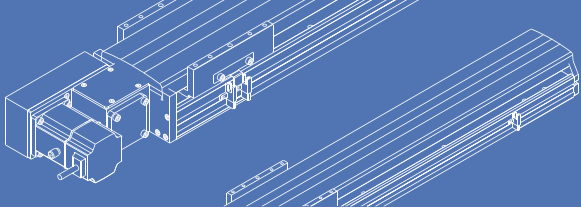
| 外掛型<br>Out Side |         |
|-----------------|---------|
| 1               | 1只 1 Pc |
| 2               | 2只 2 Pc |
| 3               | 3只 3 Pc |

※選擇行程50時，有以下限制：  
When the stroke is 50mm, the sensor installation has the following restrictions:  
1. 原點與極限開關需放置於不同側。  
Home sensor and limit sensor has to be installed on the different side of body.  
2. 底座左右兩側皆需安裝感應片。  
Both sides of slider need to install the sensor trigger device.

### 配置選項 Configuration Options

|                |                                     |
|----------------|-------------------------------------|
| 無記號<br>No Mark | 創鋒標準配置<br>CF Standard               |
| G              | 關鍵部件進口配置<br>Imported Key Components |
| P              | 底座銷釘孔<br>Base Pin Holes             |
| J              | 兩端開鍵槽<br>Keyways Both Ends          |
| B              | 本體黑色<br>Black Housing               |
| Y              | 集中供油<br>Central Lube                |
| A              | 出口海外版<br>Overseas Edition           |
| 2601001        | 非標項目號<br>Non-standard Item No.      |

※其它配置記號諮詢創鋒營業代表  
※ For inquiries about other configuration marks, please consult Chuangfeng.



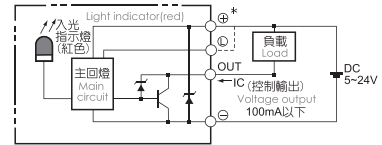
免費服務專線：大陸 400-716-8787  
Toll-Free Number China

### 基本仕様 Specification

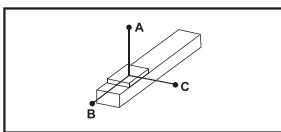
|                        |   |                      |                                     |  |
|------------------------|---|----------------------|-------------------------------------|--|
| 規格<br>Spec             | 位置重複精度 Repeatability (mm)               | ±0.04                |                                     |  |
|                        | 導程 Lead (mm)                            | 40                   |                                     |  |
|                        | 最高速度 Maximum Speed (mm/s)               | 2000                 |                                     |  |
|                        | 最大可搬重量<br>Maximum Payload               | 水平使用 Horizontal (kg) | 25                                  |  |
|                        |   | 垂直使用 Vertical (kg)   | 6 註                                 |  |
|                        | 定格推力 Rated Thrust (N)                   | 100                  |                                     |  |
| 標準行程 Stroke Pitch (mm) | 50-3050mm/50間隔 50 mm Pitch              |                      |                                     |  |
| 部品<br>Parts            | AC伺服馬達容量 AC Servo Motor Output (W)      | 200                  | 400                                 |  |
|                        | 皮帶寬度 Belt Width                         | 22                   |                                     |  |
|                        | 高剛性直線滑軌 High Rigidity Linear Guide (mm) | W15XH12.5            |                                     |  |
|                        | 原點感應器<br>Home Sensor                    | 外掛<br>Outside        | EE-SX672(NPN)<br>FC-SPX303Z-2M(NPN) |  |

\*馬達加速減速設定0.4秒。  
Acceleration and deceleration value is set 0.4 second.  
\*註:垂直使用時重複精度為±0.1。  
Note: The repeat accuracy is ±0.1 when used vertically.

### 感應器接線圖<原點極端點> Sensor Layout

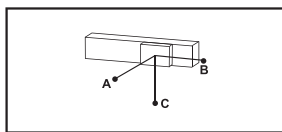


### 容許負載力距表 Allowable Overhang



(單位 Unit : mm)

| 水平安裝<br>Horizontal Installation | A    | B   | C   |
|---------------------------------|------|-----|-----|
| 10kg                            | 1794 | 688 | 538 |
| 20kg                            | 858  | 324 | 253 |
| 25kg                            | 670  | 251 | 197 |

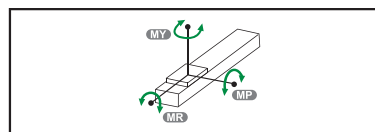


(單位 Unit : mm)

| 壁掛安裝<br>Wall Installation | A   | B   | C    |
|---------------------------|-----|-----|------|
| 15kg                      | 348 | 446 | 1170 |
| 18kg                      | 285 | 365 | 961  |
| 25kg                      | 197 | 251 | 670  |

\*力距表所表示的數據，代表重心。  
The torque value in the chart indicate the center of gravity.  
\*符合型錄規範的正常使用下，保證壽命為10000公里。  
Operation life is 10,000km when the product is using under the specified conditions.  
\*倒吊使用無法套用標準規範，如有需求請洽詢我司業務。  
Data information is not for ceiling-mount inverse use.  
Contact us for the details if you want to apply ceiling-mount inverse usage.

### 靜態容許負載慣量 Static Loading Moment



(單位 Unit : N.m)

|    |     |
|----|-----|
| MY | 551 |
| MP | 552 |
| MR | 485 |

### 搭配伺服馬達一覽表 Suitable Motor Brand

| 廠牌<br>Brand      | 馬達記號<br>Mark | 煞車有無<br>Brake                           | 馬達容量<br>Watt | 電源電壓<br>AC-Voltage | 伺服馬達型號<br>Motor Model | 驅動器型號<br>Driver Model |
|------------------|--------------|---|--------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|
| 三菱<br>Mitsubishi | M            | 無煞車(水平仕様)<br>No Brake (Horizontal Type) | 200          | 220                | HG-KN23J-S100         | MR-JE-20A             |
|                  |              |   | 400          | 220                | HG-KN43J-S100         | MR-JE-40A             |
| 松下<br>Panasonic  | P            | 無煞車(水平仕様)<br>No Brake (Horizontal Type) | 200          | 220                | MHMF022L1U2M          | MADLN15SE             |
|                  |              |   | 400          | 220                | MHMF042L1U2M          | MBDLN25SE             |
| 台達<br>Delta      | T            | 無煞車(水平仕様)<br>No Brake (Horizontal Type) | 200          | 220                | ECM-B3M-C20602RS1     | ASD-B3-0221-L         |
|                  |              |   | 400          | 220                | ECM-B3M-C20604RS1     | ASD-B3-0421-L         |

應用例  
一般/內嵌式樣  
CFG/CFV  
無塵/皮帶式樣  
CFA/CFB  
一般/螺桿式樣  
CFK  
齒輪齒條式樣  
CFM  
一般/螺桿式樣  
CFS  
一般/皮帶式樣  
CFT  
無塵/螺桿式樣  
CFF  
無塵/皮帶式樣  
CFE  
直交連結  
XYG/XYS/YVT  
參考資料  
Reference

單軸  
1 axis  
CFT

CFT10

CFT14M

CFT17M

CFT22M

## 馬達左折/馬達右折

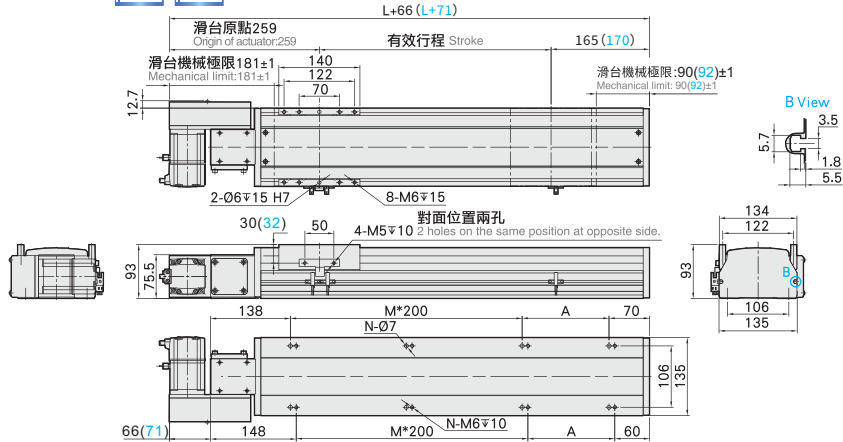
Motor Left Side / Motor Right Side

### L 馬達左折 Motor Left Side



● CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載 ●

單位 Unit: mm



| 有效行程 stroke | 50  | 100 | 150 | 200 | 250 | 300  | 350 | 400  | 450 | 500  | 550 | 600  | 650  | 700  | 750  | 800  | 850  | 900  | 950  | 1000 | 1050 | 1100 | 1150 | 1200 | 1250 | 1300 | 1350 | 1400 | 1450 | 1500 | 1550 |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| L           | 408 | 458 | 508 | 558 | 608 | 658  | 708 | 758  | 808 | 858  | 908 | 958  | 1008 | 1058 | 1108 | 1158 | 1208 | 1258 | 1308 | 1358 | 1408 | 1458 | 1508 | 1558 | 1608 | 1658 | 1708 | 1758 | 1808 | 1858 | 1908 |
| A           | 200 | 50  | 100 | 150 | 200 | 50   | 100 | 150  | 200 | 50   | 100 | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  |
| M           | 0   | 1   | 1   | 1   | 1   | 2    | 2   | 2    | 2   | 3    | 3   | 3    | 3    | 4    | 4    | 4    | 4    | 5    | 5    | 5    | 5    | 6    | 6    | 6    | 6    | 7    | 7    | 7    | 7    | 8    | 8    |
| N           | 4   | 6   | 6   | 6   | 6   | 8    | 8   | 8    | 8   | 10   | 10  | 10   | 10   | 12   | 12   | 12   | 12   | 14   | 14   | 14   | 14   | 16   | 16   | 16   | 16   | 18   | 18   | 18   | 18   | 20   | 20   |
| KG          | 8.2 | 8.6 | 9   | 9.5 | 10  | 10.5 | 11  | 11.4 | 12  | 12.4 | 13  | 13.4 | 13.9 | 14.4 | 14.9 | 15.4 | 15.9 | 16.4 | 16.9 | 17.3 | 17.9 | 18.5 | 19.1 | 19.7 | 20.3 | 20.9 | 21.5 | 22.1 | 22.7 | 23.3 | 23.9 |

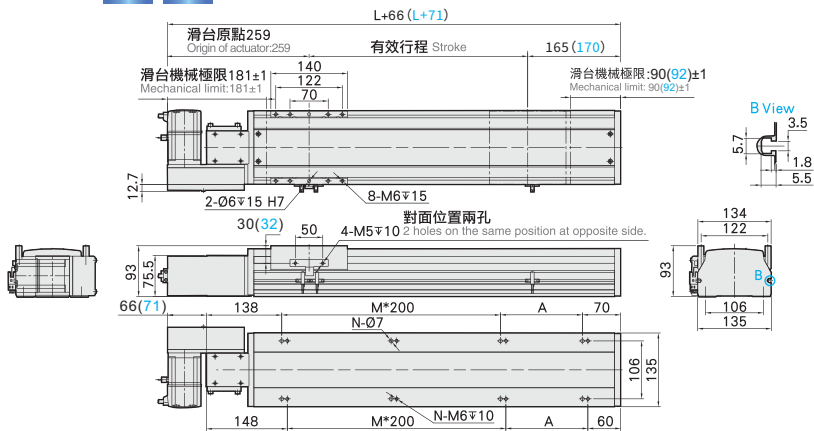
| 有效行程 stroke | 1600 | 1650 | 1700 | 1750 | 1800 | 1850 | 1900 | 1950 | 2000 | 2050 | 2100 | 2150 | 2200 | 2250 | 2300 | 2350 | 2400 | 2450 | 2500 | 2550 | 2600 | 2650 | 2700 | 2750 | 2800 | 2850 | 2900 | 2950 | 3000 | 3050 |
|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| L           | 1958 | 2008 | 2058 | 2108 | 2158 | 2208 | 2258 | 2308 | 2358 | 2408 | 2458 | 2508 | 2558 | 2608 | 2658 | 2708 | 2758 | 2808 | 2858 | 2908 | 2958 | 3008 | 3058 | 3108 | 3158 | 3208 | 3258 | 3308 | 3358 | 3408 |
| A           | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  |
| M           | 8    | 8    | 9    | 9    | 9    | 9    | 10   | 10   | 10   | 10   | 11   | 11   | 11   | 11   | 12   | 12   | 12   | 12   | 13   | 13   | 13   | 13   | 14   | 14   | 14   | 14   | 15   | 15   | 15   | 15   |
| N           | 20   | 20   | 22   | 22   | 22   | 22   | 24   | 24   | 24   | 24   | 26   | 26   | 26   | 26   | 28   | 28   | 28   | 28   | 30   | 30   | 30   | 30   | 32   | 32   | 32   | 32   | 34   | 34   | 34   | 34   |
| KG          | 24.5 | 25.1 | 25.7 | 26.3 | 26.9 | 27.5 | 28.1 | 28.7 | 29.3 | 29.9 | 30.5 | 31.1 | 31.7 | 32.3 | 32.9 | 33.5 | 34.1 | 34.7 | 35.3 | 35.9 | 36.5 | 37.1 | 37.7 | 38.3 | 38.9 | 39.5 | 40.1 | 40.7 | 41.3 | 41.9 |

### R 馬達右折 Motor Right Side



● CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載 ●

單位 Unit: mm



| 有效行程 stroke | 50  | 100 | 150 | 200 | 250 | 300  | 350 | 400  | 450 | 500  | 550 | 600  | 650  | 700  | 750  | 800  | 850  | 900  | 950  | 1000 | 1050 | 1100 | 1150 | 1200 | 1250 | 1300 | 1350 | 1400 | 1450 | 1500 | 1550 |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| L           | 408 | 458 | 508 | 558 | 608 | 658  | 708 | 758  | 808 | 858  | 908 | 958  | 1008 | 1058 | 1108 | 1158 | 1208 | 1258 | 1308 | 1358 | 1408 | 1458 | 1508 | 1558 | 1608 | 1658 | 1708 | 1758 | 1808 | 1858 | 1908 |
| A           | 200 | 50  | 100 | 150 | 200 | 50   | 100 | 150  | 200 | 50   | 100 | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  |
| M           | 0   | 1   | 1   | 1   | 1   | 2    | 2   | 2    | 2   | 3    | 3   | 3    | 3    | 4    | 4    | 4    | 4    | 5    | 5    | 5    | 5    | 6    | 6    | 6    | 6    | 7    | 7    | 7    | 7    | 8    | 8    |
| N           | 4   | 6   | 6   | 6   | 6   | 8    | 8   | 8    | 8   | 10   | 10  | 10   | 10   | 12   | 12   | 12   | 12   | 14   | 14   | 14   | 14   | 16   | 16   | 16   | 16   | 18   | 18   | 18   | 18   | 20   | 20   |
| KG          | 8.2 | 8.6 | 9   | 9.5 | 10  | 10.5 | 11  | 11.4 | 12  | 12.4 | 13  | 13.4 | 13.9 | 14.4 | 14.9 | 15.4 | 15.9 | 16.4 | 16.9 | 17.3 | 17.9 | 18.5 | 19.1 | 19.7 | 20.3 | 20.9 | 21.5 | 22.1 | 22.7 | 23.3 | 23.9 |

| 有效行程 stroke | 1600 | 1650 | 1700 | 1750 | 1800 | 1850 | 1900 | 1950 | 2000 | 2050 | 2100 | 2150 | 2200 | 2250 | 2300 | 2350 | 2400 | 2450 | 2500 | 2550 | 2600 | 2650 | 2700 | 2750 | 2800 | 2850 | 2900 | 2950 | 3000 | 3050 |
|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| L           | 1958 | 2008 | 2058 | 2108 | 2158 | 2208 | 2258 | 2308 | 2358 | 2408 | 2458 | 2508 | 2558 | 2608 | 2658 | 2708 | 2758 | 2808 | 2858 | 2908 | 2958 | 3008 | 3058 | 3108 | 3158 | 3208 | 3258 | 3308 | 3358 | 3408 |
| A           | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  |
| M           | 8    | 8    | 9    | 9    | 9    | 9    | 10   | 10   | 10   | 10   | 11   | 11   | 11   | 11   | 12   | 12   | 12   | 12   | 13   | 13   | 13   | 13   | 14   | 14   | 14   | 14   | 15   | 15   | 15   | 15   |
| N           | 20   | 20   | 22   | 22   | 22   | 22   | 24   | 24   | 24   | 24   | 26   | 26   | 26   | 26   | 28   | 28   | 28   | 28   | 30   | 30   | 30   | 30   | 32   | 32   | 32   | 32   | 34   | 34   | 34   | 34   |
| KG          | 24.5 | 25.1 | 25.7 | 26.3 | 26.9 | 27.5 | 28.1 | 28.7 | 29.3 | 29.9 | 30.5 | 31.1 | 31.7 | 32.3 | 32.9 | 33.5 | 34.1 | 34.7 | 35.3 | 35.9 | 36.5 | 37.1 | 37.7 | 38.3 | 38.9 | 39.5 | 40.1 | 40.7 | 41.3 | 41.9 |

# 馬達左上折/馬達右上折

Motor Left Upper Side / Motor Right Upper Side

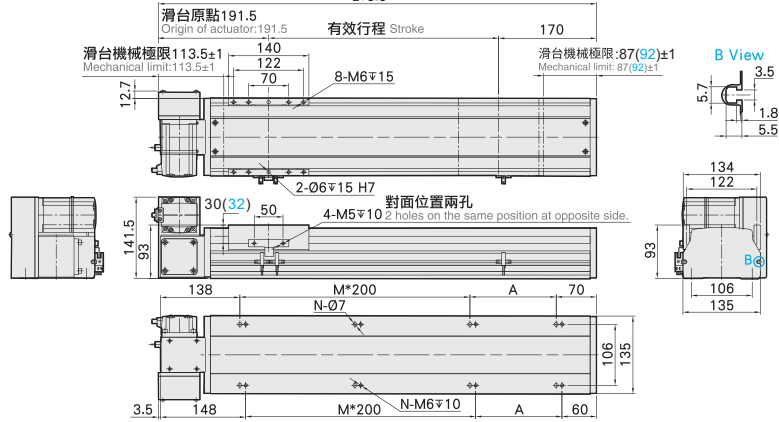
免費服務專線：大陸 400-716-8787  
Toll-Free Number China

## LU 馬達左上折 Motor Left Upper Side



●CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載●

單位 Unit : mm



| 有效行程 stroke | 50  | 100 | 150 | 200 | 250 | 300  | 350 | 400  | 450 | 500  | 550 | 600  | 650  | 700  | 750  | 800  | 850  | 900  | 950  | 1000 | 1050 | 1100 | 1150 | 1200 | 1250 | 1300 | 1350 | 1400 | 1450 | 1500 | 1550 |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| L           | 408 | 458 | 508 | 558 | 608 | 658  | 708 | 758  | 808 | 858  | 908 | 958  | 1008 | 1058 | 1108 | 1158 | 1208 | 1258 | 1308 | 1358 | 1408 | 1458 | 1508 | 1558 | 1608 | 1658 | 1708 | 1758 | 1808 | 1858 | 1908 |
| A           | 200 | 50  | 100 | 150 | 200 | 50   | 100 | 150  | 200 | 50   | 100 | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  |
| M           | 0   | 1   | 1   | 1   | 1   | 2    | 2   | 2    | 2   | 3    | 3   | 3    | 3    | 4    | 4    | 4    | 4    | 5    | 5    | 5    | 5    | 6    | 6    | 6    | 7    | 7    | 7    | 7    | 8    | 8    |      |
| N           | 4   | 6   | 6   | 6   | 6   | 8    | 8   | 8    | 8   | 10   | 10  | 10   | 10   | 12   | 12   | 12   | 12   | 14   | 14   | 14   | 14   | 16   | 16   | 16   | 18   | 18   | 18   | 18   | 20   | 20   |      |
| KG          | 8.2 | 8.6 | 9   | 9.5 | 10  | 10.5 | 11  | 11.4 | 12  | 12.4 | 13  | 13.4 | 13.9 | 14.4 | 14.9 | 15.4 | 15.9 | 16.4 | 16.9 | 17.3 | 17.9 | 18.5 | 19.1 | 19.7 | 20.3 | 20.9 | 21.5 | 22.1 | 22.7 | 23.3 | 23.9 |

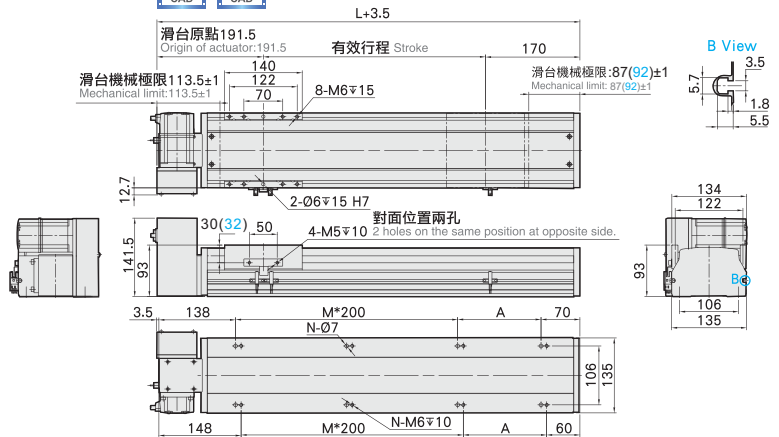
| 有效行程 stroke | 1600 | 1650 | 1700 | 1750 | 1800 | 1850 | 1900 | 1950 | 2000 | 2050 | 2100 | 2150 | 2200 | 2250 | 2300 | 2350 | 2400 | 2450 | 2500 | 2550 | 2600 | 2650 | 2700 | 2750 | 2800 | 2850 | 2900 | 2950 | 3000 | 3050 |
|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| L           | 1958 | 2008 | 2058 | 2108 | 2158 | 2208 | 2258 | 2308 | 2358 | 2408 | 2458 | 2508 | 2558 | 2608 | 2658 | 2708 | 2758 | 2808 | 2858 | 2908 | 2958 | 3008 | 3058 | 3108 | 3158 | 3208 | 3258 | 3308 | 3358 | 3408 |
| A           | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  |
| M           | 8    | 8    | 9    | 9    | 9    | 9    | 10   | 10   | 10   | 10   | 10   | 11   | 11   | 11   | 11   | 12   | 12   | 12   | 12   | 13   | 13   | 13   | 13   | 14   | 14   | 14   | 14   | 15   | 15   | 15   |
| N           | 20   | 20   | 22   | 22   | 22   | 22   | 24   | 24   | 24   | 24   | 24   | 26   | 26   | 26   | 26   | 28   | 28   | 28   | 28   | 30   | 30   | 30   | 30   | 32   | 32   | 32   | 32   | 34   | 34   | 34   |
| KG          | 24.5 | 25.1 | 25.7 | 26.3 | 26.9 | 27.5 | 28.1 | 28.7 | 29.3 | 29.9 | 30.5 | 31.1 | 31.7 | 32.3 | 32.9 | 33.5 | 34.1 | 34.7 | 35.3 | 35.9 | 36.5 | 37.1 | 37.7 | 38.3 | 38.9 | 39.5 | 40.1 | 40.7 | 41.3 | 41.9 |

## RU 馬達右上折 Motor Right Upper Side



●CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載●

單位 Unit : mm



| 有效行程 stroke | 50  | 100 | 150 | 200 | 250 | 300  | 350 | 400  | 450 | 500  | 550 | 600  | 650  | 700  | 750  | 800  | 850  | 900  | 950  | 1000 | 1050 | 1100 | 1150 | 1200 | 1250 | 1300 | 1350 | 1400 | 1450 | 1500 | 1550 |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| L           | 408 | 458 | 508 | 558 | 608 | 658  | 708 | 758  | 808 | 858  | 908 | 958  | 1008 | 1058 | 1108 | 1158 | 1208 | 1258 | 1308 | 1358 | 1408 | 1458 | 1508 | 1558 | 1608 | 1658 | 1708 | 1758 | 1808 | 1858 | 1908 |
| A           | 200 | 50  | 100 | 150 | 200 | 50   | 100 | 150  | 200 | 50   | 100 | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  |
| M           | 0   | 1   | 1   | 1   | 1   | 2    | 2   | 2    | 2   | 3    | 3   | 3    | 3    | 4    | 4    | 4    | 4    | 5    | 5    | 5    | 5    | 6    | 6    | 6    | 7    | 7    | 7    | 7    | 8    | 8    |      |
| N           | 4   | 6   | 6   | 6   | 6   | 8    | 8   | 8    | 8   | 10   | 10  | 10   | 10   | 12   | 12   | 12   | 12   | 14   | 14   | 14   | 14   | 16   | 16   | 16   | 18   | 18   | 18   | 18   | 20   | 20   |      |
| KG          | 8.2 | 8.6 | 9   | 9.5 | 10  | 10.5 | 11  | 11.4 | 12  | 12.4 | 13  | 13.4 | 13.9 | 14.4 | 14.9 | 15.4 | 15.9 | 16.4 | 16.9 | 17.3 | 17.9 | 18.5 | 19.1 | 19.7 | 20.3 | 20.9 | 21.5 | 22.1 | 22.7 | 23.3 | 23.9 |

| 有效行程 stroke | 1600 | 1650 | 1700 | 1750 | 1800 | 1850 | 1900 | 1950 | 2000 | 2050 | 2100 | 2150 | 2200 | 2250 | 2300 | 2350 | 2400 | 2450 | 2500 | 2550 | 2600 | 2650 | 2700 | 2750 | 2800 | 2850 | 2900 | 2950 | 3000 | 3050 |
|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| L           | 1958 | 2008 | 2058 | 2108 | 2158 | 2208 | 2258 | 2308 | 2358 | 2408 | 2458 | 2508 | 2558 | 2608 | 2658 | 2708 | 2758 | 2808 | 2858 | 2908 | 2958 | 3008 | 3058 | 3108 | 3158 | 3208 | 3258 | 3308 | 3358 | 3408 |
| A           | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  |
| M           | 8    | 8    | 9    | 9    | 9    | 9    | 10   | 10   | 10   | 10   | 10   | 11   | 11   | 11   | 11   | 12   | 12   | 12   | 12   | 13   | 13   | 13   | 13   | 14   | 14   | 14   | 14   | 15   | 15   | 15   |
| N           | 20   | 20   | 22   | 22   | 22   | 22   | 24   | 24   | 24   | 24   | 24   | 26   | 26   | 26   | 26   | 28   | 28   | 28   | 28   | 30   | 30   | 30   | 30   | 32   | 32   | 32   | 32   | 34   | 34   | 34   |
| KG          | 24.5 | 25.1 | 25.7 | 26.3 | 26.9 | 27.5 | 28.1 | 28.7 | 29.3 | 29.9 | 30.5 | 31.1 | 31.7 | 32.3 | 32.9 | 33.5 | 34.1 | 34.7 | 35.3 | 35.9 | 36.5 | 37.1 | 37.7 | 38.3 | 38.9 | 39.5 | 40.1 | 40.7 | 41.3 | 41.9 |

- 應用例
- 一般/內嵌式樣
- CFG/CFV
- 無塵/皮帶式樣
- CFA/CFB
- 一般/螺桿式樣
- CFK
- 齒輪齒條式樣
- CFM
- 一般/螺桿式樣
- CFS
- 一般/皮帶式樣
- CT
- 無塵/螺桿式樣
- CFE
- 無塵/皮帶式樣
- CFF
- 無塵/螺桿式樣
- CFH
- 無塵/皮帶式樣
- CFI
- 無塵/螺桿式樣
- CFJ
- 無塵/皮帶式樣
- CFK
- 無塵/螺桿式樣
- CFL
- 無塵/皮帶式樣
- CFM
- 無塵/螺桿式樣
- CFN
- 無塵/皮帶式樣
- CFO
- 無塵/螺桿式樣
- CFP
- 無塵/皮帶式樣
- CFQ
- 無塵/螺桿式樣
- CFR
- 無塵/皮帶式樣
- CFV
- 無塵/螺桿式樣
- CFW
- 無塵/皮帶式樣
- CFX
- 無塵/螺桿式樣
- CFY
- 無塵/皮帶式樣
- CFZ
- 無塵/螺桿式樣
- CF1
- 無塵/皮帶式樣
- CF2
- 無塵/螺桿式樣
- CF3
- 無塵/皮帶式樣
- CF4
- 無塵/螺桿式樣
- CF5
- 無塵/皮帶式樣
- CF6
- 無塵/螺桿式樣
- CF7
- 無塵/皮帶式樣
- CF8
- 無塵/螺桿式樣
- CF9
- 無塵/皮帶式樣
- CF10
- 無塵/螺桿式樣
- CF11
- 無塵/皮帶式樣
- CF12
- 無塵/螺桿式樣
- CF13
- 無塵/皮帶式樣
- CF14
- 無塵/螺桿式樣
- CF15
- 無塵/皮帶式樣
- CF16
- 無塵/螺桿式樣
- CF17
- 無塵/皮帶式樣
- CF18
- 無塵/螺桿式樣
- CF19
- 無塵/皮帶式樣
- CF20
- 無塵/螺桿式樣
- CF21
- 無塵/皮帶式樣
- CF22
- 無塵/螺桿式樣
- CF23
- 無塵/皮帶式樣
- CF24
- 無塵/螺桿式樣
- CF25
- 無塵/皮帶式樣
- CF26
- 無塵/螺桿式樣
- CF27
- 無塵/皮帶式樣
- CF28
- 無塵/螺桿式樣
- CF29
- 無塵/皮帶式樣
- CF30
- 無塵/螺桿式樣
- CF31
- 無塵/皮帶式樣
- CF32
- 無塵/螺桿式樣
- CF33
- 無塵/皮帶式樣
- CF34
- 無塵/螺桿式樣
- CF35
- 無塵/皮帶式樣
- CF36
- 無塵/螺桿式樣
- CF37
- 無塵/皮帶式樣
- CF38
- 無塵/螺桿式樣
- CF39
- 無塵/皮帶式樣
- CF40
- 無塵/螺桿式樣
- CF41
- 無塵/皮帶式樣
- CF42
- 無塵/螺桿式樣
- CF43
- 無塵/皮帶式樣
- CF44
- 無塵/螺桿式樣
- CF45
- 無塵/皮帶式樣
- CF46
- 無塵/螺桿式樣
- CF47
- 無塵/皮帶式樣
- CF48
- 無塵/螺桿式樣
- CF49
- 無塵/皮帶式樣
- CF50
- 無塵/螺桿式樣

直交通訊  
XYG/XYVA/XYT  
參考資料

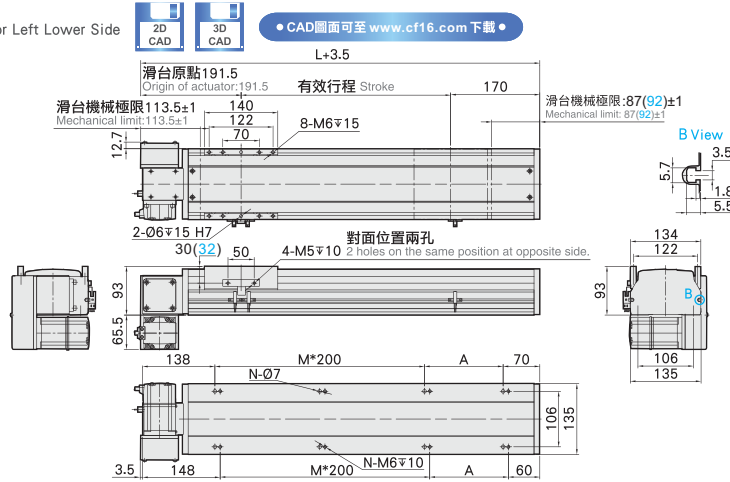
單軸  
1axis  
CFT

- CFT10
- CFT14M
- CFT17M
- CFT22M

## 馬達左下折/馬達右下折

Motor Left Lower Side / Motor Right Lower Side

### LD 馬達左下折 Motor Left Lower Side



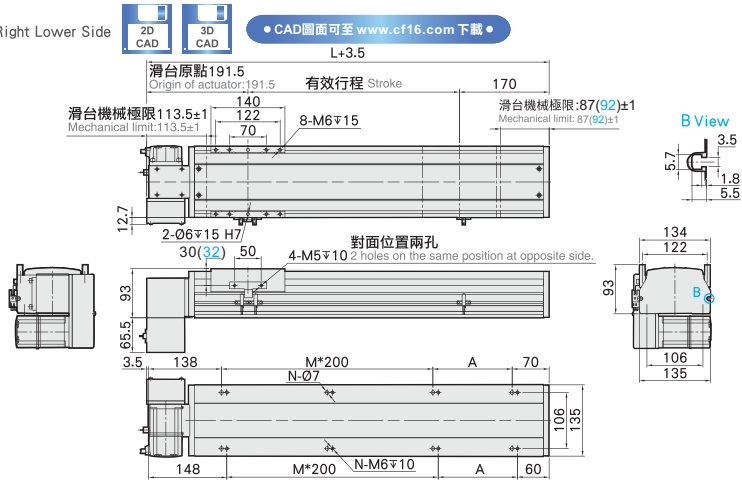
單位 Unit: mm

| 有效行程 stroke | 50  | 100 | 150 | 200 | 250 | 300  | 350 | 400  | 450 | 500  | 550 | 600  | 650  | 700  | 750  | 800  | 850  | 900  | 950  | 1000 | 1050 | 1100 | 1150 | 1200 | 1250 | 1300 | 1350 | 1400 | 1450 | 1500 | 1550 |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| L           | 408 | 458 | 508 | 558 | 608 | 658  | 708 | 758  | 808 | 858  | 908 | 958  | 1008 | 1058 | 1108 | 1158 | 1208 | 1258 | 1308 | 1358 | 1408 | 1458 | 1508 | 1558 | 1608 | 1658 | 1708 | 1758 | 1808 | 1858 | 1908 |
| A           | 200 | 50  | 100 | 150 | 200 | 50   | 100 | 150  | 200 | 50   | 100 | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  |
| M           | 0   | 1   | 1   | 1   | 1   | 2    | 2   | 2    | 2   | 3    | 3   | 3    | 3    | 4    | 4    | 4    | 4    | 5    | 5    | 5    | 5    | 6    | 6    | 6    | 7    | 7    | 7    | 7    | 8    | 8    |      |
| N           | 4   | 6   | 6   | 6   | 6   | 8    | 8   | 8    | 8   | 10   | 10  | 10   | 10   | 12   | 12   | 12   | 12   | 14   | 14   | 14   | 14   | 16   | 16   | 16   | 16   | 18   | 18   | 18   | 18   | 20   | 20   |
| KG          | 8.2 | 8.6 | 9   | 9.5 | 10  | 10.5 | 11  | 11.4 | 12  | 12.4 | 13  | 13.4 | 13.9 | 14.4 | 14.9 | 15.4 | 15.9 | 16.4 | 16.9 | 17.3 | 17.9 | 18.5 | 19.1 | 19.7 | 20.3 | 20.9 | 21.5 | 22.1 | 22.7 | 23.3 | 23.9 |

| 有效行程 stroke | 1600 | 1650 | 1700 | 1750 | 1800 | 1850 | 1900 | 1950 | 2000 | 2050 | 2100 | 2150 | 2200 | 2250 | 2300 | 2350 | 2400 | 2450 | 2500 | 2550 | 2600 | 2650 | 2700 | 2750 | 2800 | 2850 | 2900 | 2950 | 3000 | 3050 |
|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| L           | 1958 | 2008 | 2058 | 2108 | 2158 | 2208 | 2258 | 2308 | 2358 | 2408 | 2458 | 2508 | 2558 | 2608 | 2658 | 2708 | 2758 | 2808 | 2858 | 2908 | 2958 | 3008 | 3058 | 3108 | 3158 | 3208 | 3258 | 3308 | 3358 | 3408 |
| A           | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  |
| M           | 8    | 8    | 9    | 9    | 9    | 9    | 10   | 10   | 10   | 10   | 11   | 11   | 11   | 11   | 12   | 12   | 12   | 13   | 13   | 13   | 13   | 14   | 14   | 14   | 14   | 15   | 15   | 15   | 15   |      |
| N           | 20   | 20   | 22   | 22   | 22   | 22   | 24   | 24   | 24   | 24   | 26   | 26   | 26   | 26   | 28   | 28   | 28   | 28   | 30   | 30   | 30   | 30   | 30   | 32   | 32   | 32   | 32   | 34   | 34   | 34   |
| KG          | 24.5 | 25.1 | 25.7 | 26.3 | 26.9 | 27.5 | 28.1 | 28.7 | 29.3 | 29.9 | 30.5 | 31.1 | 31.7 | 32.3 | 32.9 | 33.5 | 34.1 | 34.7 | 35.3 | 35.9 | 36.5 | 37.1 | 37.7 | 38.3 | 38.9 | 39.5 | 40.1 | 40.7 | 41.3 | 41.9 |

### RD 馬達右下折 Motor Right Lower Side



單位 Unit: mm

| 有效行程 stroke | 50  | 100 | 150 | 200 | 250 | 300  | 350 | 400  | 450 | 500  | 550 | 600  | 650  | 700  | 750  | 800  | 850  | 900  | 950  | 1000 | 1050 | 1100 | 1150 | 1200 | 1250 | 1300 | 1350 | 1400 | 1450 | 1500 | 1550 |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| L           | 408 | 458 | 508 | 558 | 608 | 658  | 708 | 758  | 808 | 858  | 908 | 958  | 1008 | 1058 | 1108 | 1158 | 1208 | 1258 | 1308 | 1358 | 1408 | 1458 | 1508 | 1558 | 1608 | 1658 | 1708 | 1758 | 1808 | 1858 | 1908 |
| A           | 200 | 50  | 100 | 150 | 200 | 50   | 100 | 150  | 200 | 50   | 100 | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  |
| M           | 0   | 1   | 1   | 1   | 1   | 2    | 2   | 2    | 2   | 3    | 3   | 3    | 3    | 4    | 4    | 4    | 4    | 5    | 5    | 5    | 5    | 6    | 6    | 6    | 7    | 7    | 7    | 7    | 8    | 8    |      |
| N           | 4   | 6   | 6   | 6   | 6   | 8    | 8   | 8    | 8   | 10   | 10  | 10   | 10   | 12   | 12   | 12   | 12   | 14   | 14   | 14   | 14   | 16   | 16   | 16   | 16   | 18   | 18   | 18   | 18   | 20   | 20   |
| KG          | 8.2 | 8.6 | 9   | 9.5 | 10  | 10.5 | 11  | 11.4 | 12  | 12.4 | 13  | 13.4 | 13.9 | 14.4 | 14.9 | 15.4 | 15.9 | 16.4 | 16.9 | 17.3 | 17.9 | 18.5 | 19.1 | 19.7 | 20.3 | 20.9 | 21.5 | 22.1 | 22.7 | 23.3 | 23.9 |

| 有效行程 stroke | 1600 | 1650 | 1700 | 1750 | 1800 | 1850 | 1900 | 1950 | 2000 | 2050 | 2100 | 2150 | 2200 | 2250 | 2300 | 2350 | 2400 | 2450 | 2500 | 2550 | 2600 | 2650 | 2700 | 2750 | 2800 | 2850 | 2900 | 2950 | 3000 | 3050 |
|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| L           | 1958 | 2008 | 2058 | 2108 | 2158 | 2208 | 2258 | 2308 | 2358 | 2408 | 2458 | 2508 | 2558 | 2608 | 2658 | 2708 | 2758 | 2808 | 2858 | 2908 | 2958 | 3008 | 3058 | 3108 | 3158 | 3208 | 3258 | 3308 | 3358 | 3408 |
| A           | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  |
| M           | 8    | 8    | 9    | 9    | 9    | 9    | 10   | 10   | 10   | 10   | 11   | 11   | 11   | 11   | 12   | 12   | 12   | 13   | 13   | 13   | 13   | 14   | 14   | 14   | 14   | 15   | 15   | 15   | 15   |      |
| N           | 20   | 20   | 22   | 22   | 22   | 22   | 24   | 24   | 24   | 24   | 26   | 26   | 26   | 26   | 28   | 28   | 28   | 28   | 30   | 30   | 30   | 30   | 30   | 32   | 32   | 32   | 32   | 34   | 34   | 34   |
| KG          | 24.5 | 25.1 | 25.7 | 26.3 | 26.9 | 27.5 | 28.1 | 28.7 | 29.3 | 29.9 | 30.5 | 31.1 | 31.7 | 32.3 | 32.9 | 33.5 | 34.1 | 34.7 | 35.3 | 35.9 | 36.5 | 37.1 | 37.7 | 38.3 | 38.9 | 39.5 | 40.1 | 40.7 | 41.3 | 41.9 |

免費服務專線：大陸 400-716-8787  
Toll-free Number China

# MEMO

應用例  
Application

一般/內嵌式機  
CFG/CFY

無塵/皮帶式機  
CFA/CFB

一般/螺桿式機  
CFK

齒輪齒條式機  
CFM

一般/螺桿式機  
CFS

一般/皮帶式機  
CFT

無塵/螺桿式機  
CFE

無塵/皮帶式機  
CFE

直交連結  
XYG/XYS/YVT

參考資料  
Reference

單軸  
1axis  
CFT

CFT10

CFT14M

CFT17M

CFT22M

# CFT17M 400W伺服電機 單軸/1-axis

▶ 皮帶驅動  
Belt Drive



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 **3050mm**

最高速度  
Maximum Speed **2000mm/s**

馬達容量  
Motor Output **400W**

皮帶寬度  
Belt Width **30 mm**

直線滑軌  
Linear Guide **20X15-2支**

## 型號表示方式 Ordering Method

# CFT17M - L40 - 100 - LU - T400W - CN 3 - G

本體型號  
Model

導程  
Lead

40 40mm

行程  
Stroke

50-3050mm  
50間隔 50 mm Pitch

馬達位置  
Motor Position

|    |                                 |
|----|---------------------------------|
| L  | 馬達左折<br>Motor Left Side         |
| LU | 馬達左上折<br>Motor Left Upper Side  |
| LD | 馬達左下折<br>Motor Left Lower Side  |
| R  | 馬達右折<br>Motor Right Side        |
| RU | 馬達右上折<br>Motor Right Upper Side |
| RD | 馬達右下折<br>Motor Right Lower Side |

電機安裝標準  
Motor installation

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| T | 通用馬達安裝標準:<br>General Motor  |
|   | 三菱 Mitsubishi               |
|   | 台達 Delta                    |
|   | 安川 Yaskawa                  |
|   | 匯川 Inovance                 |
|   | 等等 Etc                      |
| P | 松下馬達安裝標準<br>Panasonic Motor |

馬達容量  
Motor Output

|      |      |
|------|------|
| 100W | -    |
| 200W | -    |
| 400W | 400W |
| 750W | -    |

原點與極限開關選配  
Home & Limit Switch Selection

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| 關電開關 Power-off Switch |        |
| 無記號                   | 不含開關   |
| CN                    | 創鋒NPN  |
| CP                    | 創鋒PNP  |
| JN                    | 嘉准NPN  |
| JP                    | 嘉准PNP  |
| ON                    | 歐姆龍NPN |
| OP                    | 歐姆龍PNP |

開關數量  
Number of switches

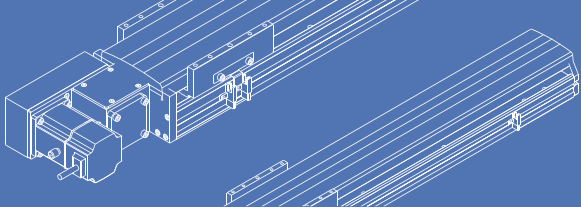
|              |         |
|--------------|---------|
| 外掛型 Out Side |         |
| 1            | 1只 1 Pc |
| 2            | 2只 2 Pc |
| 3            | 3只 3 Pc |

※選擇行程50時，有以下限制：  
When the stroke is 50mm, the sensor installation has the following restrictions:  
1. 原點與極限開關放置於不同側。  
Home sensor and limit sensor has to be installed on the different side of body.  
2. 滑座左右兩側皆需安裝感應片。  
Both sides of slider need to install the sensor trigger device.

配置選項  
Configuration Options

|             |                                  |
|-------------|----------------------------------|
| 無記號 No Mark | 創鋒標準配置 CF Standard               |
| G           | 關鍵部件進口配置 Imported Key Components |
| P           | 底座銷釘孔 Base Pin Holes             |
| J           | 兩端開鍵槽 Keyways Both Ends          |
| B           | 本體黑色 Black Housing               |
| Y           | 集中供油 Central Lube                |
| A           | 出口海外版 Overseas Edition           |
| 2601001     | 非標項目號 Non-standard Item No.      |

※其它配置記號諮詢創鋒營業代表  
※ For inquiries about other configuration marks, please consult Chuangfeng.



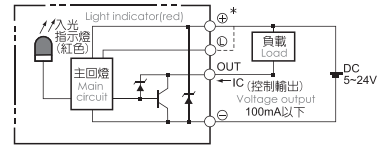
免費服務專線：大陸 400-716-8787  
Toll-Free Number China

### 基本仕様 Specification

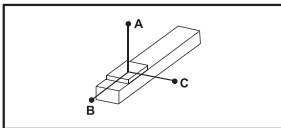
|                        |   |                      |                                     |
|------------------------|---|----------------------|-------------------------------------|
| 規格<br>Spec             | 位置重複精度 Repeatability (mm)               | ±0.04                |                                     |
|                        | 導程 Lead (mm)                            | 40                   |                                     |
|                        | 最高速度 Maximum Speed (mm/s)               | 2000                 |                                     |
|                        | 最大可搬重量<br>Maximum Payload               | 水平使用 Horizontal (kg) | 45                                  |
|                        |   | 垂直使用 Vertical (kg)   | 8註                                  |
|                        | 定格推力 Rated Thrust (N)                   | 204                  |                                     |
| 標準行程 Stroke Pitch (mm) | 50-3050mm/50間隔 50 mm Pitch              |                      |                                     |
| 部品<br>Parts            | AC伺服馬達容量 AC Servo Motor Output (W)      | 400                  |                                     |
|                        | 皮帶寬度 Belt Width                         | 30                   |                                     |
|                        | 高剛性直線滑軌 High Rigidity Linear Guide (mm) | W20XH15              |                                     |
|                        | 原點感應器<br>Home Sensor                    | 外掛<br>Outside        | EE-SX672(NPN)<br>FC-SPX303Z-2M(NPN) |

\*馬達加減速設定0.4秒。  
Acceleration and deceleration value is set 0.4 second.  
\*註：垂直使用時重複精度為±0.1。  
Note: The repeat accuracy is ±0.1 when used vertically.

### 感應器接線圖<原點極端點> Sensor Layout

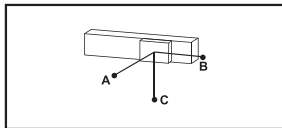


### 容許負載力距表 Allowable Overhang



(單位 Unit : mm)

| 水平安裝<br>Horizontal Installation | A    | B    | C    |
|---------------------------------|------|------|------|
| 10kg                            | 2942 | 1133 | 1033 |
| 20kg                            | 1430 | 547  | 498  |
| 30kg                            | 926  | 350  | 320  |
| 45kg                            | 588  | 219  | 201  |

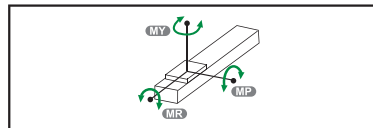


(單位 Unit : mm)

| 壁掛安裝<br>Wall Installation | A   | B   | C    |
|---------------------------|-----|-----|------|
| 15kg                      | 676 | 742 | 1933 |
| 25kg                      | 390 | 428 | 1127 |
| 35kg                      | 269 | 294 | 781  |
| 45kg                      | 201 | 219 | 588  |

\*力距表所表示的數據，代表重心。  
The torque value in the chart indicate the center of gravity.  
\*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 conditions.  
\*倒吊使用無法套用標準規範，如有需求請洽詢我司業務。  
Data information is not for ceiling-mount inverse use.  
Contact us for the details if you want to apply ceiling-mount inverse usage.

### 靜態容許負載慣量 Static Loading Moment



(單位 Unit : N.m)

|    |      |
|----|------|
| MY | 1032 |
| MP | 1034 |
| MR | 908  |

### 搭配伺服馬達一覽表 Suitable Motor Brand

| 廠牌<br>Brand      | 馬達記號<br>Mark | 煞車有無<br>Brake                           | 馬達容量<br>Watt | 電源電壓<br>AC-Voltage | 伺服馬達型號<br>Motor Model | 驅動器型號<br>Driver Model |
|------------------|--------------|---|--------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|
| 三菱<br>Mitsubishi | M            | 無煞車(水平仕様)<br>No Brake (Horizontal Type) | 400          | 220                | HG-KN43J-S100         | MR-JE-40A             |
| 松下<br>Panasonic  | P            | 無煞車(水平仕様)<br>No Brake (Horizontal Type) | 400          | 220                | MHMF042L1U2M          | MBDLN25SE             |
| 台達<br>Delta      | T            | 無煞車(水平仕様)<br>No Brake (Horizontal Type) | 400          | 220                | ECM-B3M-C20604RS1     | ASD-B3-0421-L         |

應用例  
一般/內掛式樣  
CFG/CFV  
無塵/皮帶式樣  
CFA/CFB  
一般/螺桿式樣  
CFK  
齒輪齒條式樣  
CFM  
一般/螺桿式樣  
CFS  
一般/皮帶式樣  
CFT  
無塵/螺桿式樣  
CFF  
無塵/皮帶式樣  
CFE  
直交連結  
XYG/XYS/XYT  
參考資料  
Reference

單軸  
1 axis  
CFT

CFT10  
CFT14M  
CFT17M  
CFT22M

## 馬達左折/馬達右折

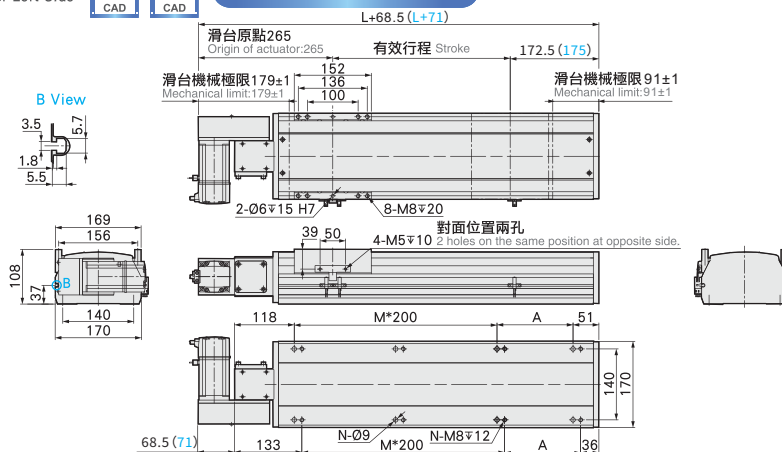
Motor Left Side / Motor Right Side

單位 Unit: mm

### L 馬達左折 Motor Left Side



• CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載 •



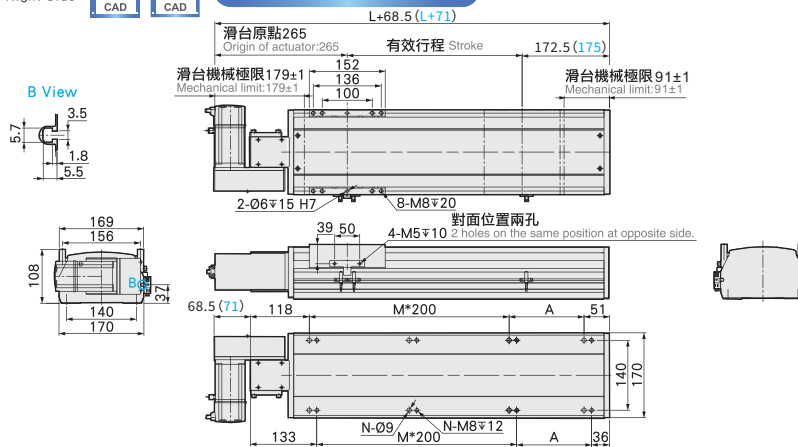
| 有效行程 stroke | 50   | 100 | 150  | 200  | 250  | 300  | 350  | 400  | 450  | 500  | 550 | 600  | 650  | 700  | 750  | 800  | 850  | 900  | 950  | 1000 | 1050 | 1100 | 1150 | 1200 | 1250 | 1300 | 1350 | 1400 | 1450 | 1500 | 1550 |
|-------------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| L           | 419  | 469 | 519  | 569  | 619  | 669  | 719  | 769  | 819  | 869  | 919 | 969  | 1019 | 1069 | 1119 | 1169 | 1219 | 1269 | 1319 | 1369 | 1419 | 1469 | 1519 | 1569 | 1619 | 1669 | 1719 | 1769 | 1819 | 1869 | 1919 |
| A           | 50   | 100 | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150 | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  |
| M           | 1    | 1   | 1    | 1    | 2    | 2    | 2    | 2    | 3    | 3    | 3   | 3    | 4    | 4    | 4    | 4    | 5    | 5    | 5    | 5    | 6    | 6    | 6    | 6    | 7    | 7    | 7    | 8    | 8    | 8    |      |
| N           | 6    | 6   | 6    | 6    | 8    | 8    | 8    | 8    | 8    | 10   | 10  | 10   | 10   | 12   | 12   | 12   | 12   | 14   | 14   | 14   | 14   | 16   | 16   | 16   | 16   | 18   | 18   | 18   | 20   | 20   | 20   |
| KG          | 10.2 | 12  | 13.8 | 14.6 | 15.4 | 16.1 | 16.9 | 17.7 | 18.5 | 19.2 | 20  | 20.8 | 21.6 | 22.3 | 23.1 | 23.9 | 24.7 | 25.4 | 26.2 | 27   | 27.8 | 28.6 | 29.4 | 30.2 | 31   | 31.8 | 32.6 | 33.4 | 34.2 | 35   | 35.8 |

| 有效行程 stroke | 1600 | 1650 | 1700 | 1750 | 1800 | 1850 | 1900 | 1950 | 2000 | 2050 | 2100 | 2150 | 2200 | 2250 | 2300 | 2350 | 2400 | 2450 | 2500 | 2550 | 2600 | 2650 | 2700 | 2750 | 2800 | 2850 | 2900 | 2950 | 3000 | 3050 |    |
|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|
| L           | 1969 | 2019 | 2069 | 2119 | 2169 | 2219 | 2269 | 2319 | 2369 | 2419 | 2469 | 2519 | 2569 | 2619 | 2669 | 2719 | 2769 | 2819 | 2869 | 2919 | 2969 | 3019 | 3069 | 3119 | 3169 | 3219 | 3269 | 3319 | 3369 | 3419 |    |
| A           | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   |    |
| M           | 8    | 9    | 9    | 9    | 9    | 10   | 10   | 10   | 10   | 10   | 11   | 11   | 11   | 11   | 12   | 12   | 12   | 12   | 13   | 13   | 13   | 13   | 13   | 13   | 14   | 14   | 15   | 15   | 15   | 16   |    |
| N           | 20   | 22   | 22   | 22   | 22   | 24   | 24   | 24   | 24   | 24   | 26   | 26   | 26   | 26   | 28   | 28   | 28   | 28   | 30   | 30   | 30   | 30   | 30   | 32   | 32   | 32   | 32   | 34   | 34   | 34   | 36 |
| KG          | 36.6 | 37.4 | 38.2 | 39   | 39.8 | 40.6 | 41.4 | 42.2 | 43   | 43.8 | 44.6 | 45.4 | 46.2 | 47   | 47.8 | 48.6 | 49.4 | 50.2 | 51   | 51.8 | 52.6 | 53.4 | 54.2 | 55   | 55.8 | 56.6 | 57.4 | 58.2 | 59   | 59.8 |    |

### R 馬達右折 Motor Right Side



• CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載 •



| 有效行程 stroke | 50   | 100 | 150  | 200  | 250  | 300  | 350  | 400  | 450  | 500  | 550 | 600  | 650  | 700  | 750  | 800  | 850  | 900  | 950  | 1000 | 1050 | 1100 | 1150 | 1200 | 1250 | 1300 | 1350 | 1400 | 1450 | 1500 | 1550 |
|-------------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| L           | 419  | 469 | 519  | 569  | 619  | 669  | 719  | 769  | 819  | 869  | 919 | 969  | 1019 | 1069 | 1119 | 1169 | 1219 | 1269 | 1319 | 1369 | 1419 | 1469 | 1519 | 1569 | 1619 | 1669 | 1719 | 1769 | 1819 | 1869 | 1919 |
| A           | 50   | 100 | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150 | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  |
| M           | 1    | 1   | 1    | 1    | 2    | 2    | 2    | 2    | 3    | 3    | 3   | 3    | 4    | 4    | 4    | 4    | 5    | 5    | 5    | 5    | 6    | 6    | 6    | 6    | 7    | 7    | 7    | 8    | 8    | 8    |      |
| N           | 6    | 6   | 6    | 6    | 8    | 8    | 8    | 8    | 8    | 10   | 10  | 10   | 10   | 12   | 12   | 12   | 12   | 14   | 14   | 14   | 14   | 16   | 16   | 16   | 16   | 18   | 18   | 18   | 20   | 20   | 20   |
| KG          | 10.2 | 12  | 13.8 | 14.6 | 15.4 | 16.1 | 16.9 | 17.7 | 18.5 | 19.2 | 20  | 20.8 | 21.6 | 22.3 | 23.1 | 23.9 | 24.7 | 25.4 | 26.2 | 27   | 27.8 | 28.6 | 29.4 | 30.2 | 31   | 31.8 | 32.6 | 33.4 | 34.2 | 35   | 35.8 |

| 有效行程 stroke | 1600 | 1650 | 1700 | 1750 | 1800 | 1850 | 1900 | 1950 | 2000 | 2050 | 2100 | 2150 | 2200 | 2250 | 2300 | 2350 | 2400 | 2450 | 2500 | 2550 | 2600 | 2650 | 2700 | 2750 | 2800 | 2850 | 2900 | 2950 | 3000 | 3050 |    |
|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|
| L           | 1969 | 2019 | 2069 | 2119 | 2169 | 2219 | 2269 | 2319 | 2369 | 2419 | 2469 | 2519 | 2569 | 2619 | 2669 | 2719 | 2769 | 2819 | 2869 | 2919 | 2969 | 3019 | 3069 | 3119 | 3169 | 3219 | 3269 | 3319 | 3369 | 3419 |    |
| A           | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   |    |
| M           | 8    | 9    | 9    | 9    | 9    | 10   | 10   | 10   | 10   | 10   | 11   | 11   | 11   | 11   | 12   | 12   | 12   | 12   | 13   | 13   | 13   | 13   | 13   | 13   | 14   | 14   | 15   | 15   | 15   | 16   |    |
| N           | 20   | 22   | 22   | 22   | 22   | 24   | 24   | 24   | 24   | 24   | 26   | 26   | 26   | 26   | 28   | 28   | 28   | 28   | 30   | 30   | 30   | 30   | 30   | 32   | 32   | 32   | 32   | 34   | 34   | 34   | 36 |
| KG          | 36.6 | 37.4 | 38.2 | 39   | 39.8 | 40.6 | 41.4 | 42.2 | 43   | 43.8 | 44.6 | 45.4 | 46.2 | 47   | 47.8 | 48.6 | 49.4 | 50.2 | 51   | 51.8 | 52.6 | 53.4 | 54.2 | 55   | 55.8 | 56.6 | 57.4 | 58.2 | 59   | 59.8 |    |

# 馬達左上折/馬達右上折

Motor Left Upper Side / Motor Right Upper Side

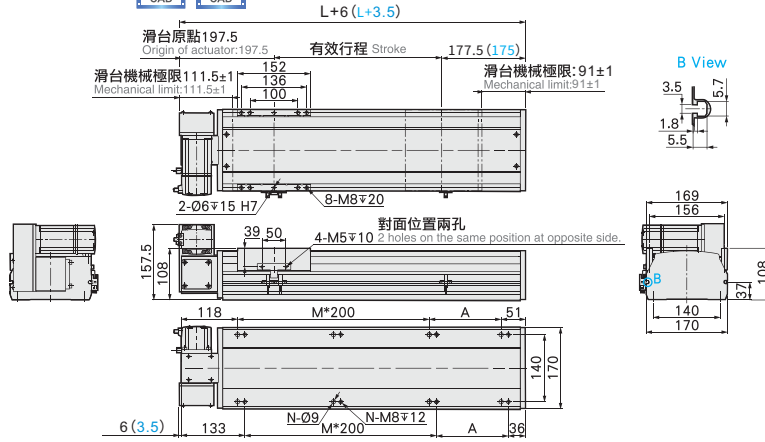
免費服務專線：大陸 400-716-8787  
To-Be Number China

## LU 馬達左上折 Motor Left Upper Side



•CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載•

單位 Unit: mm



| 有效行程 stroke | 50   | 100 | 150  | 200  | 250  | 300  | 350  | 400  | 450  | 500  | 550 | 600  | 650  | 700  | 750  | 800  | 850  | 900  | 950  | 1000 | 1050 | 1100 | 1150 | 1200 | 1250 | 1300 | 1350 | 1400 | 1450 | 1500 | 1550 |
|-------------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| L           | 419  | 469 | 519  | 569  | 619  | 669  | 719  | 769  | 819  | 869  | 919 | 969  | 1019 | 1069 | 1119 | 1169 | 1219 | 1269 | 1319 | 1369 | 1419 | 1469 | 1519 | 1569 | 1619 | 1669 | 1719 | 1769 | 1819 | 1869 | 1919 |
| A           | 50   | 100 | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150 | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  |
| M           | 1    | 1   | 1    | 1    | 2    | 2    | 2    | 2    | 3    | 3    | 3   | 3    | 4    | 4    | 4    | 4    | 5    | 5    | 5    | 6    | 6    | 6    | 6    | 7    | 7    | 7    | 7    | 8    | 8    | 8    |      |
| N           | 6    | 6   | 6    | 6    | 8    | 8    | 8    | 8    | 8    | 10   | 10  | 10   | 10   | 12   | 12   | 12   | 12   | 14   | 14   | 14   | 14   | 16   | 16   | 16   | 16   | 18   | 18   | 18   | 18   | 20   | 20   |
| KG          | 10.2 | 12  | 13.8 | 14.6 | 15.4 | 16.1 | 16.9 | 17.7 | 18.5 | 19.2 | 20  | 20.8 | 21.6 | 22.3 | 23.1 | 23.9 | 24.7 | 25.4 | 26.2 | 27   | 27.8 | 28.6 | 29.4 | 30.2 | 31   | 31.8 | 32.6 | 33.4 | 34.2 | 35   | 35.8 |

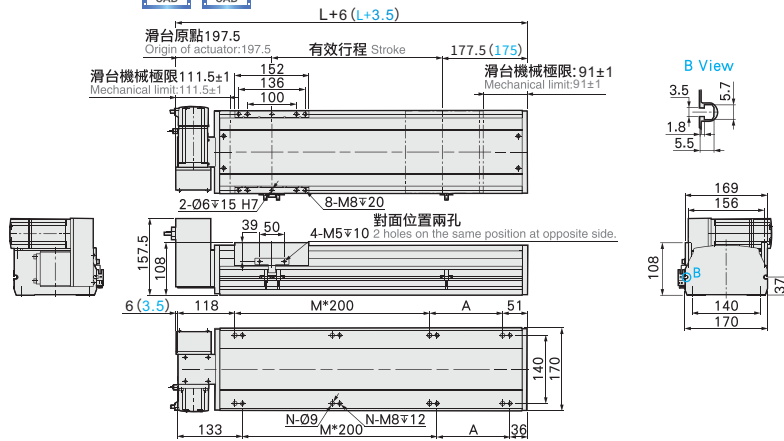
| 有效行程 stroke | 1600 | 1650 | 1700 | 1750 | 1800 | 1850 | 1900 | 1950 | 2000 | 2050 | 2100 | 2150 | 2200 | 2250 | 2300 | 2350 | 2400 | 2450 | 2500 | 2550 | 2600 | 2650 | 2700 | 2750 | 2800 | 2850 | 2900 | 2950 | 3000 | 3050 |    |
|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|
| L           | 1969 | 2019 | 2069 | 2119 | 2169 | 2219 | 2269 | 2319 | 2369 | 2419 | 2469 | 2519 | 2569 | 2619 | 2669 | 2719 | 2769 | 2819 | 2869 | 2919 | 2969 | 3019 | 3069 | 3119 | 3169 | 3219 | 3269 | 3319 | 3369 | 3419 |    |
| A           | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   |    |
| M           | 8    | 9    | 9    | 9    | 9    | 10   | 10   | 10   | 10   | 10   | 11   | 11   | 11   | 11   | 12   | 12   | 12   | 12   | 13   | 13   | 13   | 13   | 14   | 14   | 14   | 14   | 15   | 15   | 15   | 16   |    |
| N           | 20   | 22   | 22   | 22   | 22   | 24   | 24   | 24   | 24   | 24   | 26   | 26   | 26   | 26   | 28   | 28   | 28   | 28   | 30   | 30   | 30   | 30   | 30   | 32   | 32   | 32   | 32   | 34   | 34   | 34   | 36 |
| KG          | 36.6 | 37.4 | 38.2 | 39   | 39.8 | 40.6 | 41.4 | 42.2 | 43   | 43.8 | 44.6 | 45.4 | 46.2 | 47   | 47.8 | 48.6 | 49.4 | 50.2 | 51   | 51.8 | 52.6 | 53.4 | 54.2 | 55   | 55.8 | 56.6 | 57.4 | 58.2 | 59   | 59.8 |    |

## RU 馬達右上折 Motor Right Upper Side



•CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載•

單位 Unit: mm



| 有效行程 stroke | 50   | 100 | 150  | 200  | 250  | 300  | 350  | 400  | 450  | 500  | 550 | 600  | 650  | 700  | 750  | 800  | 850  | 900  | 950  | 1000 | 1050 | 1100 | 1150 | 1200 | 1250 | 1300 | 1350 | 1400 | 1450 | 1500 | 1550 |
|-------------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| L           | 419  | 469 | 519  | 569  | 619  | 669  | 719  | 769  | 819  | 869  | 919 | 969  | 1019 | 1069 | 1119 | 1169 | 1219 | 1269 | 1319 | 1369 | 1419 | 1469 | 1519 | 1569 | 1619 | 1669 | 1719 | 1769 | 1819 | 1869 | 1919 |
| A           | 50   | 100 | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150 | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  |
| M           | 1    | 1   | 1    | 1    | 2    | 2    | 2    | 2    | 3    | 3    | 3   | 3    | 4    | 4    | 4    | 4    | 5    | 5    | 5    | 6    | 6    | 6    | 6    | 7    | 7    | 7    | 7    | 8    | 8    | 8    |      |
| N           | 6    | 6   | 6    | 6    | 8    | 8    | 8    | 8    | 8    | 10   | 10  | 10   | 10   | 12   | 12   | 12   | 12   | 14   | 14   | 14   | 14   | 16   | 16   | 16   | 16   | 18   | 18   | 18   | 18   | 20   | 20   |
| KG          | 10.2 | 12  | 13.8 | 14.6 | 15.4 | 16.1 | 16.9 | 17.7 | 18.5 | 19.2 | 20  | 20.8 | 21.6 | 22.3 | 23.1 | 23.9 | 24.7 | 25.4 | 26.2 | 27   | 27.8 | 28.6 | 29.4 | 30.2 | 31   | 31.8 | 32.6 | 33.4 | 34.2 | 35   | 35.8 |

| 有效行程 stroke | 1600 | 1650 | 1700 | 1750 | 1800 | 1850 | 1900 | 1950 | 2000 | 2050 | 2100 | 2150 | 2200 | 2250 | 2300 | 2350 | 2400 | 2450 | 2500 | 2550 | 2600 | 2650 | 2700 | 2750 | 2800 | 2850 | 2900 | 2950 | 3000 | 3050 |    |
|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|
| L           | 1969 | 2019 | 2069 | 2119 | 2169 | 2219 | 2269 | 2319 | 2369 | 2419 | 2469 | 2519 | 2569 | 2619 | 2669 | 2719 | 2769 | 2819 | 2869 | 2919 | 2969 | 3019 | 3069 | 3119 | 3169 | 3219 | 3269 | 3319 | 3369 | 3419 |    |
| A           | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   |    |
| M           | 8    | 9    | 9    | 9    | 9    | 10   | 10   | 10   | 10   | 10   | 11   | 11   | 11   | 11   | 12   | 12   | 12   | 12   | 13   | 13   | 13   | 13   | 14   | 14   | 14   | 14   | 15   | 15   | 15   | 16   |    |
| N           | 20   | 22   | 22   | 22   | 22   | 24   | 24   | 24   | 24   | 24   | 26   | 26   | 26   | 26   | 28   | 28   | 28   | 28   | 30   | 30   | 30   | 30   | 30   | 32   | 32   | 32   | 32   | 34   | 34   | 34   | 36 |
| KG          | 36.6 | 37.4 | 38.2 | 39   | 39.8 | 40.6 | 41.4 | 42.2 | 43   | 43.8 | 44.6 | 45.4 | 46.2 | 47   | 47.8 | 48.6 | 49.4 | 50.2 | 51   | 51.8 | 52.6 | 53.4 | 54.2 | 55   | 55.8 | 56.6 | 57.4 | 58.2 | 59   | 59.8 |    |

應用例  
CFG/內嵌式樣  
CFA/CFB  
CFK  
CFM  
CFS  
CFT  
CFF  
CFE  
XYG/XYA/XYT  
參考資料

單軸  
1axis  
CFT

CFT10  
CFT14M  
CFT17M  
CFT22M

## 馬達左下折/馬達右下折

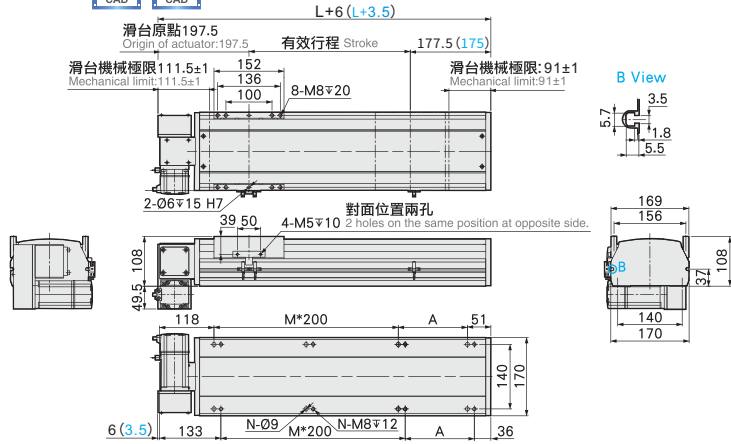
Motor Left Lower Side / Motor Right Lower Side

### LD 馬達左下折 Motor Left Lower Side



• CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載 •

單位 Unit: mm



| 有效行程 stroke | 50   | 100 | 150  | 200  | 250  | 300  | 350  | 400  | 450  | 500  | 550 | 600  | 650  | 700  | 750  | 800  | 850  | 900  | 950  | 1000 | 1050 | 1100 | 1150 | 1200 | 1250 | 1300 | 1350 | 1400 | 1450 | 1500 | 1550 |    |
|-------------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|
| L           | 419  | 469 | 519  | 569  | 619  | 669  | 719  | 769  | 819  | 869  | 919 | 969  | 1019 | 1069 | 1119 | 1169 | 1219 | 1269 | 1319 | 1369 | 1419 | 1469 | 1519 | 1569 | 1619 | 1669 | 1719 | 1769 | 1819 | 1869 | 1919 |    |
| A           | 50   | 100 | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150 | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  |    |
| M           | 1    | 1   | 1    | 1    | 2    | 2    | 2    | 2    | 3    | 3    | 3   | 3    | 4    | 4    | 4    | 4    | 5    | 5    | 5    | 5    | 6    | 6    | 6    | 6    | 7    | 7    | 7    | 7    | 8    | 8    | 8    |    |
| N           | 6    | 6   | 6    | 6    | 8    | 8    | 8    | 8    | 8    | 10   | 10  | 10   | 10   | 12   | 12   | 12   | 12   | 14   | 14   | 14   | 14   | 16   | 16   | 16   | 16   | 18   | 18   | 18   | 18   | 20   | 20   | 20 |
| KG          | 10.2 | 12  | 13.8 | 14.6 | 15.4 | 16.1 | 16.9 | 17.7 | 18.5 | 19.2 | 20  | 20.8 | 21.6 | 22.3 | 23.1 | 23.9 | 24.7 | 25.4 | 26.2 | 27   | 27.8 | 28.6 | 29.4 | 30.2 | 31   | 31.8 | 32.6 | 33.4 | 34.2 | 35   | 35.8 |    |

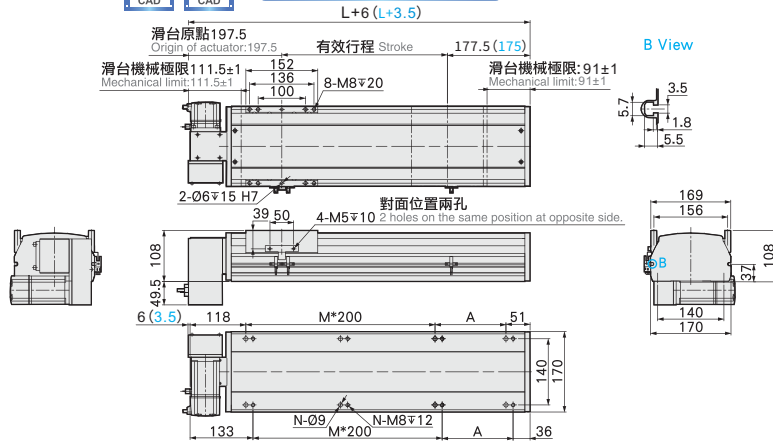
| 有效行程 stroke | 1600 | 1650 | 1700 | 1750 | 1800 | 1850 | 1900 | 1950 | 2000 | 2050 | 2100 | 2150 | 2200 | 2250 | 2300 | 2350 | 2400 | 2450 | 2500 | 2550 | 2600 | 2650 | 2700 | 2750 | 2800 | 2850 | 2900 | 2950 | 3000 | 3050 |    |
|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|
| L           | 1969 | 2019 | 2069 | 2119 | 2169 | 2219 | 2269 | 2319 | 2369 | 2419 | 2469 | 2519 | 2569 | 2619 | 2669 | 2719 | 2769 | 2819 | 2869 | 2919 | 2969 | 3019 | 3069 | 3119 | 3169 | 3219 | 3269 | 3319 | 3369 | 3419 |    |
| A           | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   |    |
| M           | 8    | 9    | 9    | 9    | 9    | 10   | 10   | 10   | 10   | 10   | 11   | 11   | 11   | 11   | 12   | 12   | 12   | 13   | 13   | 13   | 13   | 14   | 14   | 14   | 14   | 15   | 15   | 15   | 15   | 16   |    |
| N           | 20   | 22   | 22   | 22   | 22   | 24   | 24   | 24   | 24   | 24   | 26   | 26   | 26   | 26   | 28   | 28   | 28   | 28   | 30   | 30   | 30   | 30   | 32   | 32   | 32   | 32   | 34   | 34   | 34   | 34   | 36 |
| KG          | 36.6 | 37.4 | 38.2 | 39   | 39.8 | 40.6 | 41.4 | 42.2 | 43   | 43.8 | 44.6 | 45.4 | 46.2 | 47   | 47.8 | 48.6 | 49.4 | 50.2 | 51   | 51.8 | 52.6 | 53.4 | 54.2 | 55   | 55.8 | 56.6 | 57.4 | 58.2 | 59   | 59.8 |    |

### RD 馬達右下折 Motor Right Lower Side



• CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載 •

單位 Unit: mm



| 有效行程 stroke | 50   | 100 | 150  | 200  | 250  | 300  | 350  | 400  | 450  | 500  | 550 | 600  | 650  | 700  | 750  | 800  | 850  | 900  | 950  | 1000 | 1050 | 1100 | 1150 | 1200 | 1250 | 1300 | 1350 | 1400 | 1450 | 1500 | 1550 |    |
|-------------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|
| L           | 419  | 469 | 519  | 569  | 619  | 669  | 719  | 769  | 819  | 869  | 919 | 969  | 1019 | 1069 | 1119 | 1169 | 1219 | 1269 | 1319 | 1369 | 1419 | 1469 | 1519 | 1569 | 1619 | 1669 | 1719 | 1769 | 1819 | 1869 | 1919 |    |
| A           | 50   | 100 | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150 | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  |    |
| M           | 1    | 1   | 1    | 1    | 2    | 2    | 2    | 2    | 3    | 3    | 3   | 3    | 4    | 4    | 4    | 4    | 5    | 5    | 5    | 5    | 6    | 6    | 6    | 6    | 7    | 7    | 7    | 7    | 8    | 8    | 8    |    |
| N           | 6    | 6   | 6    | 6    | 8    | 8    | 8    | 8    | 8    | 10   | 10  | 10   | 10   | 12   | 12   | 12   | 12   | 14   | 14   | 14   | 14   | 16   | 16   | 16   | 16   | 18   | 18   | 18   | 18   | 20   | 20   | 20 |
| KG          | 10.2 | 12  | 13.8 | 14.6 | 15.4 | 16.1 | 16.9 | 17.7 | 18.5 | 19.2 | 20  | 20.8 | 21.6 | 22.3 | 23.1 | 23.9 | 24.7 | 25.4 | 26.2 | 27   | 27.8 | 28.6 | 29.4 | 30.2 | 31   | 31.8 | 32.6 | 33.4 | 34.2 | 35   | 35.8 |    |

| 有效行程 stroke | 1600 | 1650 | 1700 | 1750 | 1800 | 1850 | 1900 | 1950 | 2000 | 2050 | 2100 | 2150 | 2200 | 2250 | 2300 | 2350 | 2400 | 2450 | 2500 | 2550 | 2600 | 2650 | 2700 | 2750 | 2800 | 2850 | 2900 | 2950 | 3000 | 3050 |    |
|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|
| L           | 1969 | 2019 | 2069 | 2119 | 2169 | 2219 | 2269 | 2319 | 2369 | 2419 | 2469 | 2519 | 2569 | 2619 | 2669 | 2719 | 2769 | 2819 | 2869 | 2919 | 2969 | 3019 | 3069 | 3119 | 3169 | 3219 | 3269 | 3319 | 3369 | 3419 |    |
| A           | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   |    |
| M           | 8    | 9    | 9    | 9    | 9    | 10   | 10   | 10   | 10   | 10   | 11   | 11   | 11   | 11   | 12   | 12   | 12   | 13   | 13   | 13   | 13   | 14   | 14   | 14   | 14   | 15   | 15   | 15   | 15   | 16   |    |
| N           | 20   | 22   | 22   | 22   | 22   | 24   | 24   | 24   | 24   | 24   | 26   | 26   | 26   | 26   | 28   | 28   | 28   | 28   | 30   | 30   | 30   | 30   | 32   | 32   | 32   | 32   | 34   | 34   | 34   | 34   | 36 |
| KG          | 36.6 | 37.4 | 38.2 | 39   | 39.8 | 40.6 | 41.4 | 42.2 | 43   | 43.8 | 44.6 | 45.4 | 46.2 | 47   | 47.8 | 48.6 | 49.4 | 50.2 | 51   | 51.8 | 52.6 | 53.4 | 54.2 | 55   | 55.8 | 56.6 | 57.4 | 58.2 | 59   | 59.8 |    |

免費服務專線：大陸 400-716-8787  
Toll-free Number China

# MEMO

應用例  
Application

一般/內嵌式機  
CFG/CFV

無塵/皮帶式機  
CFA/CFB

一般/螺桿式機  
CFK

齒輪齒條式機  
CFM

一般/螺桿式機  
CFS

一般/皮帶式機  
CFT

無塵/螺桿式機  
CFH

無塵/皮帶式機  
CFE

直交連結  
XYG/XYS/YVT

參考資料  
Reference

單軸  
1 axis  
CFT

CFT10

CFT14M

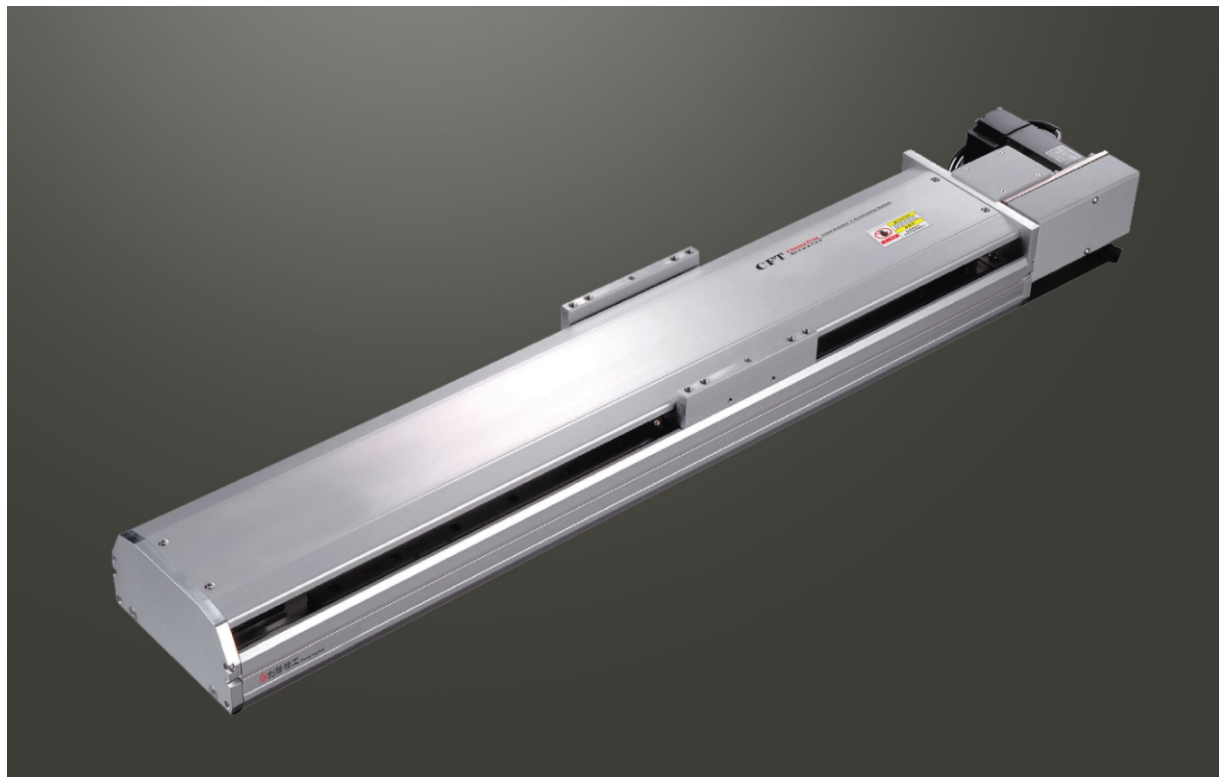
CFT17M

CFT22M

# CFT22M 750W伺服電機

## 單軸/1-axis

▶ 皮帶驅動  
Belt Drive



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 **3500mm**

最高速度  
Maximum Speed **2000mm/s**

馬達容量  
Motor Output **750W**

皮帶寬度  
Belt Width **50 mm**

直線滑軌  
Linear Guide **23X18-2支**

### 型號表示方式 Ordering Method

# CFT22M - L40 - 100 - LU - T750W - CN 3 - G

本體型號  
Model

導程  
Lead

40 40mm

行程  
Stroke

50-3050mm  
50間隔 50 mm Pitch

馬達位置  
Motor Position

|    |                                 |
|----|---------------------------------|
| L  | 馬達左折<br>Motor Left Side         |
| LU | 馬達左上折<br>Motor Left Upper Side  |
| LD | 馬達左下折<br>Motor Left Lower Side  |
| R  | 馬達右折<br>Motor Right Side        |
| RU | 馬達右上折<br>Motor Right Upper Side |
| RD | 馬達右下折<br>Motor Right Lower Side |

電機安裝標準  
Motor installation

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| T | 通用馬達安裝標準:<br>General Motor  |
|   | 三菱 Mitsubishi               |
|   | 台達 Delta                    |
|   | 安川 Yaskawa                  |
|   | 匯川 Inovance                 |
|   | 等等 Etc                      |
| P | 松下馬達安裝標準<br>Panasonic Motor |

馬達容量  
Motor Output

|      |      |
|------|------|
| 100W | -    |
| 200W | -    |
| 400W | -    |
| 750W | 750W |

原點與極限開關選配  
Home & Limit Switch Selection

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| 關電開關 Power-off Switch |        |
| 無記號                   | 不含開關   |
| CN                    | 創鋒NPN  |
| CP                    | 創鋒PNP  |
| JN                    | 嘉准NPN  |
| JP                    | 嘉准PNP  |
| ON                    | 歐姆龍NPN |
| OP                    | 歐姆龍PNP |

開關數量  
Number of switches

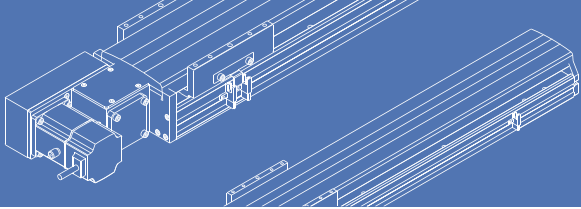
|              |         |
|--------------|---------|
| 外掛型 Out Side |         |
| 1            | 1只 1 Pc |
| 2            | 2只 2 Pc |
| 3            | 3只 3 Pc |

※選擇行程50時，有以下限制：  
When the stroke is 50mm, the sensor installation has the following restrictions:  
1. 原點與極限開關放置於不同側。  
Home sensor and limit sensor has to be installed on the different side of body.  
2. 滑座左右兩側皆需安裝感應片。  
Both sides of slider need to install the sensor trigger device.

配置選項  
Configuration Options

|             |                                  |
|-------------|----------------------------------|
| 無記號 No Mark | 創鋒標準配置 CF Standard               |
| G           | 關鍵部件進口配置 Imported Key Components |
| P           | 底座銷釘孔 Base Pin Holes             |
| J           | 兩端開鍵槽 Keyways Both Ends          |
| B           | 本體黑色 Black Housing               |
| Y           | 集中供油 Central Lube                |
| A           | 出口海外版 Overseas Edition           |
| 2601001     | 非標項目號 Non-standard Item No.      |

※其它配置記號諮詢創鋒營業代表  
※ For inquiries about other configuration marks, please consult Chuangfeng.



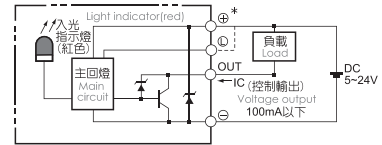
免費服務專線：大陸 400-716-8787  
Toll-Free Number China

### 基本仕様 Specification

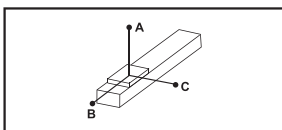
|                        |   |                      |                                     |  |
|------------------------|---|----------------------|-------------------------------------|--|
| 規格<br>Spec             | 位置重複精度 Repeatability (mm)               | ±0.04                |                                     |  |
|                        | 導程 Lead (mm)                            | 40                   |                                     |  |
|                        | 最高速度 Maximum Speed (mm/s)               | 2000                 |                                     |  |
|                        | 最大可搬重量<br>Maximum Payload               | 水平使用 Horizontal (kg) | 85                                  |  |
|                        |   | 垂直使用 Vertical (kg)   | 14 <sup>註</sup>                     |  |
|                        | 定格推力 Rated Thrust (N)                   | 367                  |                                     |  |
| 標準行程 Stroke Pitch (mm) | 50-3050mm/50間隔 50 mm Pitch              |                      |                                     |  |
| 部品<br>Parts            | AC伺服馬達容量 AC Servo Motor Output (W)      | 750                  |                                     |  |
|                        | 皮帶寬度 Belt Width                         | 50                   |                                     |  |
|                        | 高剛性直線滑軌 High Rigidity Linear Guide (mm) | W23XH18              |                                     |  |
|                        | 原點感應器<br>Home Sensor                    | 外掛<br>Outside        | EE-SX672(NPN)<br>FC-SPX303Z-2M(NPN) |  |

\*馬達加減速設定0.4秒。  
Acceleration and deceleration value is set 0.4 second.  
\*註:垂直使用時重複精度為±0.1。  
Note: The repeat accuracy is ±0.1 when used vertically.

### 感應器接線圖<原點極端點> Sensor Layout

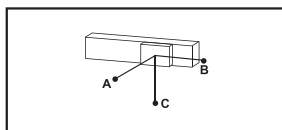


### 容許負載力距表 Allowable Overhang



(單位 Unit : mm)

| 水平安裝<br>Horizontal Installation | A    | B   | C   |
|---------------------------------|------|-----|-----|
| 45kg                            | 1588 | 600 | 349 |
| 65kg                            | 1052 | 328 | 285 |
| 85kg                            | 768  | 281 | 206 |

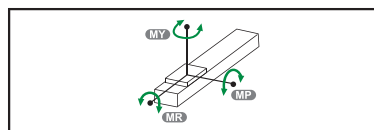


(單位 Unit : mm)

| 壁掛安裝<br>Wall Installation | A   | B   | C    |
|---------------------------|-----|-----|------|
| 40kg                      | 500 | 685 | 1805 |
| 60kg                      | 315 | 430 | 1152 |
| 85kg                      | 206 | 281 | 768  |

\*力距表所表示的數據，代表重心。  
The torque value in the chart indicate the center of gravity.  
\*符合型錄規範的正常使用下，保證壽命為10000公里。  
Operation life is 10,000km when the product is using under the specified conditions.  
\*倒吊使用無法套用標準規範，如有需求請洽詢我可業務。  
Data information is not for ceiling-mount inverse use.  
Contact us for the details if you want to apply ceiling-mount inverse usage.

### 靜態容許負載慣量 Static Loading Moment



(單位 Unit : N.m)

|    |      |
|----|------|
| MY | 2052 |
| MP | 2052 |
| MR | 1810 |

### 搭配伺服馬達一覽表 Suitable Motor Brand

| 廠牌<br>Brand      | 馬達記號<br>Mark | 煞車有無<br>Brake                           | 馬達容量<br>Watt | 電源電壓<br>AC-Voltage | 伺服馬達型號<br>Motor Model | 驅動器型號<br>Driver Model |
|------------------|--------------|---|--------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|
| 三菱<br>Mitsubishi | M            | 無煞車(水平仕様)<br>No Brake (Horizontal Type) | 750          | 220                | HG-KN73J-S100         | MR-JE-70A             |
| 松下<br>Panasonic  | P            | 無煞車(水平仕様)<br>No Brake (Horizontal Type) | 750          | 220                | MHMF082L1U2M          | MCDLN35SE             |
| 台達<br>Delta      | T            | 無煞車(水平仕様)<br>No Brake (Horizontal Type) | 750          | 220                | ECM-B3M-C20807RS1     | ASD-B3-0721-L         |

應用例  
一般/內嵌式樣  
CFG/CFV  
無塵/皮帶式樣  
CFA/CFB  
一般/螺桿式樣  
CFK  
齒輪齒條式樣  
CFM  
一般/螺桿式樣  
CFS  
一般/皮帶式樣  
CFT  
無塵/螺桿式樣  
CFF  
無塵/皮帶式樣  
CFE  
直交連結  
XYG/XYS/XYT  
參考資料

單軸  
1 axis  
CFT

CFT10  
CFT14M  
CFT17M  
CFT22M

## 馬達左折/馬達右折

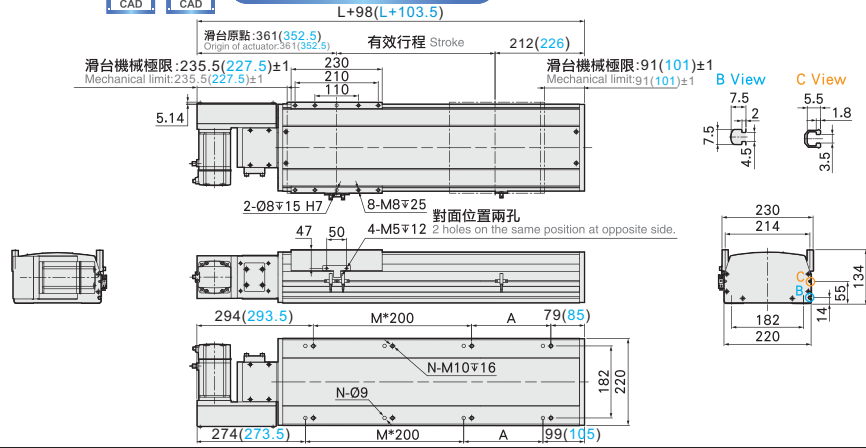
Motor Left Side / Motor Right Side

### L 馬達左折 Motor Left Side



• CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載 •

單位 Unit: mm



| 有效行程 stroke | 50   | 100 | 150  | 200  | 250  | 300  | 350 | 400  | 450  | 500  | 550  | 600  | 650  | 700  | 750  | 800  | 850  | 900  | 950  | 1000 | 1050 | 1100 | 1150 | 1200 | 1250 | 1300 | 1350 | 1400 | 1450 | 1500 | 1550 |
|-------------|------|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| L(L+2)      | 525  | 575 | 625  | 675  | 725  | 775  | 825 | 875  | 925  | 975  | 1025 | 1075 | 1125 | 1175 | 1225 | 1275 | 1325 | 1375 | 1425 | 1475 | 1525 | 1575 | 1625 | 1675 | 1725 | 1775 | 1825 | 1875 | 1925 | 1975 | 2025 |
| A           | 50   | 100 | 150  | 200  | 50   | 100  | 150 | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  |
| M           | 1    | 1   | 1    | 1    | 2    | 2    | 2   | 2    | 3    | 3    | 3    | 3    | 4    | 4    | 4    | 4    | 5    | 5    | 5    | 6    | 6    | 6    | 6    | 7    | 7    | 7    | 7    | 8    | 8    | 8    |      |
| N           | 6    | 6   | 6    | 6    | 8    | 8    | 8   | 8    | 10   | 10   | 10   | 10   | 12   | 12   | 12   | 12   | 14   | 14   | 14   | 14   | 16   | 16   | 16   | 16   | 18   | 18   | 18   | 18   | 20   | 20   | 20   |
| KG          | 28.8 | 30  | 31.2 | 32.4 | 33.6 | 34.8 | 36  | 37.2 | 38.4 | 39.6 | 40.8 | 42   | 43.2 | 44.4 | 45.6 | 46.8 | 48   | 49.2 | 50.4 | 51.6 | 52.8 | 54   | 55.2 | 56.4 | 59.2 | 59.8 | 60   | 61.2 | 62.4 | 63.6 | 64.8 |

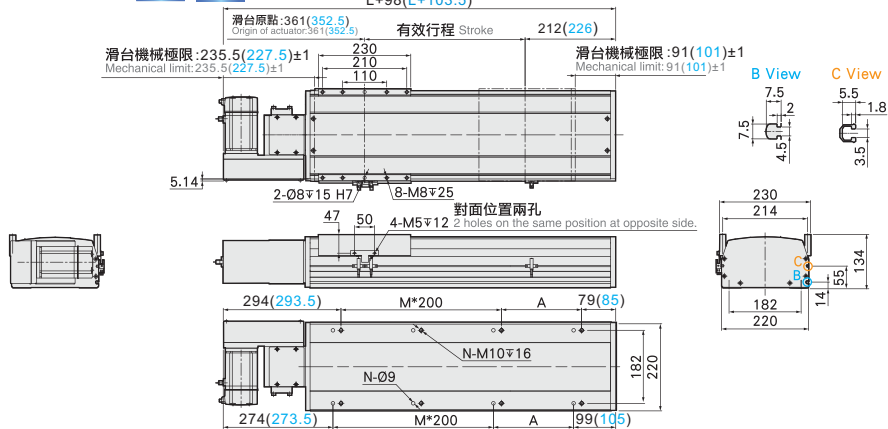
| 有效行程 stroke | 1600 | 1650 | 1700 | 1750 | 1800 | 1850 | 1900 | 1950 | 2000 | 2050 | 2100 | 2150 | 2200 | 2250 | 2300 | 2350 | 2400 | 2450 | 2500 | 2550 | 2600 | 2650 | 2700 | 2750 | 2800 | 2850 | 2900 | 2950 | 3000 | 3050  |    |
|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|----|
| L(L+2)      | 2075 | 2125 | 2175 | 2225 | 2275 | 2325 | 2375 | 2425 | 2475 | 2525 | 2575 | 2625 | 2675 | 2725 | 2775 | 2825 | 2875 | 2925 | 2975 | 3025 | 3075 | 3125 | 3175 | 3225 | 3275 | 3325 | 3375 | 3425 | 3475 | 3525  |    |
| A           | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50    |    |
| M           | 8    | 9    | 9    | 9    | 9    | 10   | 10   | 10   | 10   | 11   | 11   | 11   | 11   | 12   | 12   | 12   | 13   | 13   | 13   | 13   | 13   | 14   | 14   | 14   | 14   | 15   | 15   | 15   | 15   | 16    |    |
| N           | 20   | 22   | 22   | 22   | 22   | 24   | 24   | 24   | 24   | 26   | 26   | 26   | 26   | 28   | 28   | 28   | 28   | 28   | 30   | 30   | 30   | 30   | 30   | 32   | 32   | 32   | 32   | 34   | 34   | 34    | 36 |
| KG          | 66   | 67.2 | 68.4 | 69.6 | 70.8 | 72   | 73.2 | 74.4 | 75.6 | 76.8 | 78   | 79.2 | 80.4 | 81.6 | 82.8 | 84   | 85.2 | 86.4 | 87.6 | 88.8 | 90   | 91.2 | 92.4 | 93.6 | 94.8 | 96   | 97.2 | 98.4 | 99.6 | 100.8 |    |

### R 馬達右折 Motor Right Side



• CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載 •

單位 Unit: mm



| 有效行程 stroke | 50   | 100 | 150  | 200  | 250  | 300  | 350 | 400  | 450  | 500  | 550  | 600  | 650  | 700  | 750  | 800  | 850  | 900  | 950  | 1000 | 1050 | 1100 | 1150 | 1200 | 1250 | 1300 | 1350 | 1400 | 1450 | 1500 | 1550 |
|-------------|------|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| L(L+2)      | 525  | 575 | 625  | 675  | 725  | 775  | 825 | 875  | 925  | 975  | 1025 | 1075 | 1125 | 1175 | 1225 | 1275 | 1325 | 1375 | 1425 | 1475 | 1525 | 1575 | 1625 | 1675 | 1725 | 1775 | 1825 | 1875 | 1925 | 1975 | 2025 |
| A           | 50   | 100 | 150  | 200  | 50   | 100  | 150 | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  |
| M           | 1    | 1   | 1    | 1    | 2    | 2    | 2   | 2    | 3    | 3    | 3    | 3    | 4    | 4    | 4    | 4    | 5    | 5    | 5    | 6    | 6    | 6    | 6    | 7    | 7    | 7    | 7    | 8    | 8    | 8    |      |
| N           | 6    | 6   | 6    | 6    | 8    | 8    | 8   | 8    | 10   | 10   | 10   | 10   | 12   | 12   | 12   | 12   | 14   | 14   | 14   | 14   | 16   | 16   | 16   | 16   | 18   | 18   | 18   | 18   | 20   | 20   | 20   |
| KG          | 28.8 | 30  | 31.2 | 32.4 | 33.6 | 34.8 | 36  | 37.2 | 38.4 | 39.6 | 40.8 | 42   | 43.2 | 44.4 | 45.6 | 46.8 | 48   | 49.2 | 50.4 | 51.6 | 52.8 | 54   | 55.2 | 56.4 | 59.2 | 59.8 | 60   | 61.2 | 62.4 | 63.6 | 64.8 |

| 有效行程 stroke | 1600 | 1650 | 1700 | 1750 | 1800 | 1850 | 1900 | 1950 | 2000 | 2050 | 2100 | 2150 | 2200 | 2250 | 2300 | 2350 | 2400 | 2450 | 2500 | 2550 | 2600 | 2650 | 2700 | 2750 | 2800 | 2850 | 2900 | 2950 | 3000 | 3050  |    |
|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|----|
| L(L+2)      | 2075 | 2125 | 2175 | 2225 | 2275 | 2325 | 2375 | 2425 | 2475 | 2525 | 2575 | 2625 | 2675 | 2725 | 2775 | 2825 | 2875 | 2925 | 2975 | 3025 | 3075 | 3125 | 3175 | 3225 | 3275 | 3325 | 3375 | 3425 | 3475 | 3525  |    |
| A           | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50    |    |
| M           | 8    | 9    | 9    | 9    | 9    | 10   | 10   | 10   | 10   | 11   | 11   | 11   | 11   | 12   | 12   | 12   | 13   | 13   | 13   | 13   | 13   | 14   | 14   | 14   | 14   | 15   | 15   | 15   | 15   | 16    |    |
| N           | 20   | 22   | 22   | 22   | 22   | 24   | 24   | 24   | 24   | 26   | 26   | 26   | 26   | 28   | 28   | 28   | 28   | 28   | 30   | 30   | 30   | 30   | 30   | 32   | 32   | 32   | 32   | 34   | 34   | 34    | 36 |
| KG          | 66   | 67.2 | 68.4 | 69.6 | 70.8 | 72   | 73.2 | 74.4 | 75.6 | 76.8 | 78   | 79.2 | 80.4 | 81.6 | 82.8 | 84   | 85.2 | 86.4 | 87.6 | 88.8 | 90   | 91.2 | 92.4 | 93.6 | 94.8 | 96   | 97.2 | 98.4 | 99.6 | 100.8 |    |



## 馬達左下折/馬達右下折

Motor Left Lower Side / Motor Right Lower Side

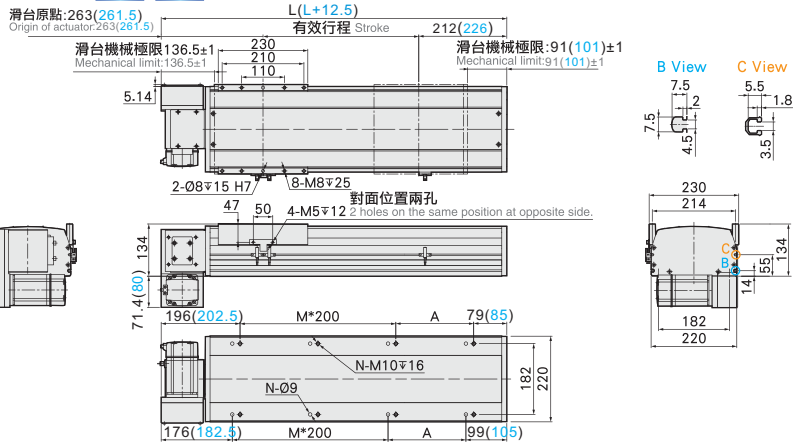
LD

馬達左下折 Motor Left Lower Side



• CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載 •

單位 Unit: mm



| 有效行程 stroke | 50   | 100 | 150  | 200  | 250  | 300  | 350 | 400  | 450  | 500  | 550  | 600  | 650  | 700  | 750  | 800  | 850  | 900  | 950  | 1000 | 1050 | 1100 | 1150 | 1200 | 1250 | 1300 | 1350 | 1400 | 1450 | 1500 | 1550 |
|-------------|------|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| L(L+2)      | 525  | 575 | 625  | 675  | 725  | 775  | 825 | 875  | 925  | 975  | 1025 | 1075 | 1125 | 1175 | 1225 | 1275 | 1325 | 1375 | 1425 | 1475 | 1525 | 1575 | 1625 | 1675 | 1725 | 1775 | 1825 | 1875 | 1925 | 1975 | 2025 |
| A           | 50   | 100 | 150  | 200  | 50   | 100  | 150 | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  |
| M           | 1    | 1   | 1    | 1    | 2    | 2    | 2   | 2    | 3    | 3    | 3    | 3    | 4    | 4    | 4    | 4    | 5    | 5    | 5    | 5    | 6    | 6    | 6    | 6    | 7    | 7    | 7    | 7    | 8    | 8    | 8    |
| N           | 6    | 6   | 6    | 6    | 8    | 8    | 8   | 8    | 8    | 10   | 10   | 10   | 10   | 12   | 12   | 12   | 12   | 14   | 14   | 14   | 14   | 16   | 16   | 16   | 16   | 18   | 18   | 18   | 20   | 20   | 20   |
| KG          | 28.8 | 30  | 31.2 | 32.4 | 33.6 | 34.8 | 36  | 37.2 | 38.4 | 39.6 | 40.8 | 42   | 43.2 | 44.4 | 45.6 | 46.8 | 48   | 49.2 | 50.4 | 51.6 | 52.8 | 54   | 55.2 | 56.4 | 59.2 | 59.8 | 60   | 61.2 | 62.4 | 63.6 | 64.8 |

| 有效行程 stroke | 1600 | 1650 | 1700 | 1750 | 1800 | 1850 | 1900 | 1950 | 2000 | 2050 | 2100 | 2150 | 2200 | 2250 | 2300 | 2350 | 2400 | 2450 | 2500 | 2550 | 2600 | 2650 | 2700 | 2750 | 2800 | 2850 | 2900 | 2950 | 3000 | 3050  |
|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| L(L+2)      | 2075 | 2125 | 2175 | 2225 | 2275 | 2325 | 2375 | 2425 | 2475 | 2525 | 2575 | 2625 | 2675 | 2725 | 2775 | 2825 | 2875 | 2925 | 2975 | 3025 | 3075 | 3125 | 3175 | 3225 | 3275 | 3325 | 3375 | 3425 | 3475 | 3525  |
| A           | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50    |
| M           | 8    | 9    | 9    | 9    | 9    | 10   | 10   | 10   | 10   | 11   | 11   | 11   | 11   | 12   | 12   | 12   | 12   | 13   | 13   | 13   | 13   | 13   | 14   | 14   | 14   | 14   | 15   | 15   | 15   | 16    |
| N           | 20   | 22   | 22   | 22   | 22   | 24   | 24   | 24   | 24   | 26   | 26   | 26   | 26   | 28   | 28   | 28   | 28   | 28   | 30   | 30   | 30   | 30   | 32   | 32   | 32   | 32   | 34   | 34   | 34   | 36    |
| KG          | 66   | 67.2 | 68.4 | 69.6 | 70.8 | 72   | 73.2 | 74.4 | 75.6 | 76.8 | 78   | 79.2 | 80.4 | 81.6 | 82.8 | 84   | 85.2 | 86.4 | 87.6 | 88.8 | 90   | 91.2 | 92.4 | 93.6 | 94.8 | 96   | 97.2 | 98.4 | 99.6 | 100.8 |

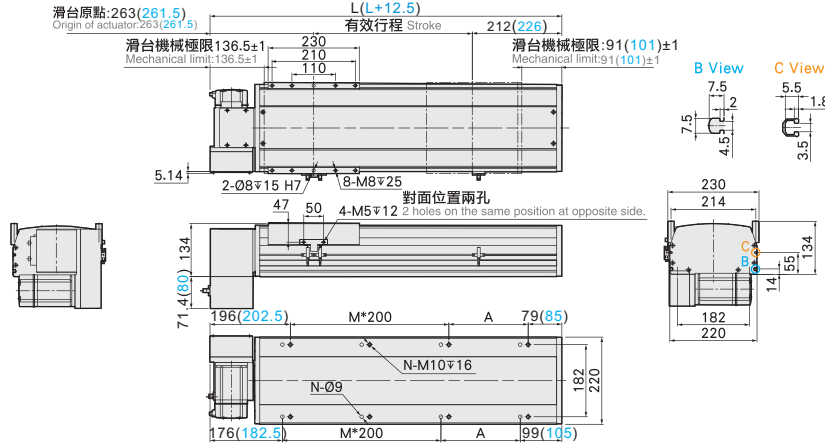
RD

馬達右下折 Motor Right Lower Side



• CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載 •

單位 Unit: mm



| 有效行程 stroke | 50   | 100 | 150  | 200  | 250  | 300  | 350 | 400  | 450  | 500  | 550  | 600  | 650  | 700  | 750  | 800  | 850  | 900  | 950  | 1000 | 1050 | 1100 | 1150 | 1200 | 1250 | 1300 | 1350 | 1400 | 1450 | 1500 | 1550 |
|-------------|------|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| L(L+2)      | 525  | 575 | 625  | 675  | 725  | 775  | 825 | 875  | 925  | 975  | 1025 | 1075 | 1125 | 1175 | 1225 | 1275 | 1325 | 1375 | 1425 | 1475 | 1525 | 1575 | 1625 | 1675 | 1725 | 1775 | 1825 | 1875 | 1925 | 1975 | 2025 |
| A           | 50   | 100 | 150  | 200  | 50   | 100  | 150 | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  |
| M           | 1    | 1   | 1    | 1    | 2    | 2    | 2   | 2    | 3    | 3    | 3    | 3    | 4    | 4    | 4    | 4    | 5    | 5    | 5    | 5    | 6    | 6    | 6    | 6    | 7    | 7    | 7    | 7    | 8    | 8    | 8    |
| N           | 6    | 6   | 6    | 6    | 8    | 8    | 8   | 8    | 8    | 10   | 10   | 10   | 10   | 12   | 12   | 12   | 12   | 14   | 14   | 14   | 14   | 16   | 16   | 16   | 16   | 18   | 18   | 18   | 20   | 20   | 20   |
| KG          | 28.8 | 30  | 31.2 | 32.4 | 33.6 | 34.8 | 36  | 37.2 | 38.4 | 39.6 | 40.8 | 42   | 43.2 | 44.4 | 45.6 | 46.8 | 48   | 49.2 | 50.4 | 51.6 | 52.8 | 54   | 55.2 | 56.4 | 59.2 | 59.8 | 60   | 61.2 | 62.4 | 63.6 | 64.8 |

| 有效行程 stroke | 1600 | 1650 | 1700 | 1750 | 1800 | 1850 | 1900 | 1950 | 2000 | 2050 | 2100 | 2150 | 2200 | 2250 | 2300 | 2350 | 2400 | 2450 | 2500 | 2550 | 2600 | 2650 | 2700 | 2750 | 2800 | 2850 | 2900 | 2950 | 3000 | 3050  |
|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| L(L+2)      | 2075 | 2125 | 2175 | 2225 | 2275 | 2325 | 2375 | 2425 | 2475 | 2525 | 2575 | 2625 | 2675 | 2725 | 2775 | 2825 | 2875 | 2925 | 2975 | 3025 | 3075 | 3125 | 3175 | 3225 | 3275 | 3325 | 3375 | 3425 | 3475 | 3525  |
| A           | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50    |
| M           | 8    | 9    | 9    | 9    | 9    | 10   | 10   | 10   | 10   | 11   | 11   | 11   | 11   | 12   | 12   | 12   | 12   | 13   | 13   | 13   | 13   | 13   | 14   | 14   | 14   | 14   | 15   | 15   | 15   | 16    |
| N           | 20   | 22   | 22   | 22   | 22   | 24   | 24   | 24   | 24   | 26   | 26   | 26   | 26   | 28   | 28   | 28   | 28   | 28   | 30   | 30   | 30   | 30   | 32   | 32   | 32   | 32   | 34   | 34   | 34   | 36    |
| KG          | 66   | 67.2 | 68.4 | 69.6 | 70.8 | 72   | 73.2 | 74.4 | 75.6 | 76.8 | 78   | 79.2 | 80.4 | 81.6 | 82.8 | 84   | 85.2 | 86.4 | 87.6 | 88.8 | 90   | 91.2 | 92.4 | 93.6 | 94.8 | 96   | 97.2 | 98.4 | 99.6 | 100.8 |

免費服務專線：大陸 400-716-8787  
Toll-free Number China

# MEMO

應用例  
Application

一般/內嵌式機  
CFG/CFV

無塵/皮帶式機  
CFA/CFB

一般/螺桿式機  
CFK

齒輪齒條式機  
CFM

一般/螺桿式機  
CFS

一般/皮帶式機  
CFT

無塵/螺桿式機  
CFE

無塵/皮帶式機  
CFE

直交連結  
XYG/XYS/YVT

參考資料  
Reference

單軸  
1 axis  
CFT

CFT10

CFT14M

CFT17M

CFT22M

# CFT27M 750W伺服電機 單軸/1-axis

▶ 皮帶驅動  
Belt Drive



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 **3650mm**

最高速度  
Maximum Speed **2000mm/s**

馬達容量  
Motor Output **750W**

皮帶寬度  
Belt Width **50 mm**

直線滑軌  
Linear Guide **23X18-2支**

## 型號表示方式 Ordering Method

# CFT27M - L7/40 - 100 - LU - T750W - CN 3 - G

### 本體型號 Model

| 減速比與導程<br>Reduction Ratio With Lead |      | 行程<br>Stroke                   |
|-------------------------------------|------|--------------------------------|
| 減速比                                 | 導程   | 100-3650mm<br>50間隔 50 mm Pitch |
| 7                                   | 7:1  | 40                             |
| 10                                  | 10:1 | 28                             |
| 15                                  | 15:1 | 18.67                          |
| 20                                  | 20:1 | 14                             |

### 馬達位置 Motor Position

|    |                                 |
|----|---------------------------------|
| L  | 馬達左折<br>Motor Left Side         |
| LU | 馬達左上折<br>Motor Left Upper Side  |
| LD | 馬達左下折<br>Motor Left Lower Side  |
| R  | 馬達右折<br>Motor Right Side        |
| RU | 馬達右上折<br>Motor Right Upper Side |
| RD | 馬達右下折<br>Motor Right Lower Side |

### 電機安裝標準 Motor Installation

|   |               |
|---|---------------|
| T | 通用馬達安裝標準:     |
|   | 三菱 Mitsubishi |
|   | 台達 Delta      |
|   | 安川 Yaskawa    |
|   | 匯川 Inovance   |
|   | 等等 Etc        |
| P | 松下馬達安裝標準      |

### 馬達容量 Motor Output

|      |      |
|------|------|
| 100W | -    |
| 200W | -    |
| 400W | -    |
| 750W | 750W |

### 原點與極限開關選配 Home & Limit Switch Selection

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| 關電開關 Power-off Switch |        |
| 無記號                   | 不含開關   |
| CN                    | 創鋒NPN  |
| CP                    | 創鋒PNP  |
| JN                    | 嘉准NPN  |
| JP                    | 嘉准PNP  |
| ON                    | 歐姆龍NPN |
| OP                    | 歐姆龍PNP |

### 開關數量 Number of switches

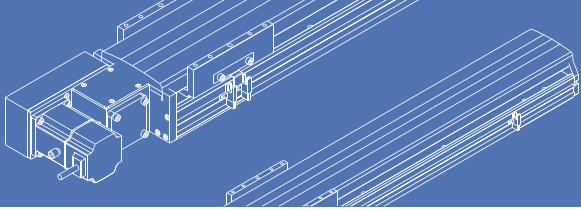
| 外掛型 Out Side |         |
|--------------|---------|
| 1            | 1只 1 Pc |
| 2            | 2只 2 Pc |
| 3            | 3只 3 Pc |

※選擇行程50時，有以下限制：  
When the stroke is 50mm, the sensor installation has the following restrictions:  
Home sensor and limit sensor has to be installed on the different side of body.  
1. 原點與極限需放置於不同側。  
2. 滑座左右兩側皆需安裝感應片。  
Both sides of slider need to install the sensor trigger device.

### 配置選項 Configuration Options

|              |                                  |
|--------------|----------------------------------|
| 無記號 No. Mark | 創鋒標準配置 CF Standard               |
| G            | 關鍵部件進口配置 Imported Key Components |
| P            | 底座銷釘孔 Base Pin Holes             |
| J            | 兩端開鍵槽 Keyways Both Ends          |
| B            | 本體黑色 Black Housing               |
| Y            | 集中供油 Central Lube                |
| A            | 出口海外版 Overseas Edition           |
| 2601001      | 非標項目號 Non-standard Item No.      |

※其它配置記號諮詢創鋒營業代表  
※ For inquiries about other configuration marks, please consult Chuangfeng.



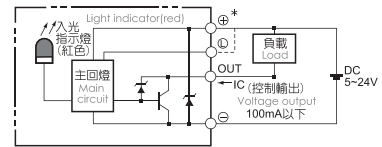
免費服務專線：大陸 400-716-8787  
Toll-Free Number China

### 基本仕様 Specification

|   |                           |                                  |      |       |      |     |
|---|---------------------------|----------------------------------|------|-------|------|-----|
| 規格 Spec                                 | 位置重複精度 Repeatability (mm) | ±0.04                            |      |       |      |     |
|   | 驅動功率 Driving Power (W)    | 750                              |      |       |      |     |
|   | 行星減速機減速比 Reduction ratio  | 7:1                              | 10:1 | 15:1  | 20:1 |     |
|   | 導程 Lead (mm)              | 40                               | 28   | 18.67 | 14   |     |
|   | 最高速度 Maximum Speed (mm/s) | 2000                             | 1400 | 933   | 700  |     |
|   | 最大可搬重量 Maximum Payload    | 水平使用 Horizontal (kg)             | 60   | 100   | 150  | 200 |
|   |                           | 垂直使用 Vertical (kg)               | 15   | 23    | 36   | 50  |
|   | 定格推力 Rated Thrust (N)     | 765                              |      |       |      |     |
|   | 標準行程 Stroke Pitch (mm)    | 100-3650mm/50 間隔 50 mm Pitch     |      |       |      |     |
|   | 皮帶寬度 Belt Width           | 50                               |      |       |      |     |
| 高剛性直線滑軌 High Rigidity Linear Guide (mm) | W23XH20                   |                                  |      |       |      |     |
| 原點感應器 Home Sensor                       | 外掛 Outside                | EE-SX672(NPN)/FC-SPX303Z-2M(NPN) |      |       |      |     |

\*馬達加速減速設定0.4秒。  
Acceleration and deceleration value is set 0.4 second.  
\*註：垂直使用時重複精度為±0.1。  
Note: The repeat accuracy is ±0.1 when used vertically.

### 感應器接線圖<原點極端點> Sensor Layout



### 容許負載力距表 Allowable Overhang

| 水平安裝 Horizontal Installation (單位 Unit : mm) |       |      |     | 壁掛安裝 Wall Installation (單位 Unit : mm) |       |     |     | 垂直安裝 Vertical Installation (單位 Unit : mm) |      |      | XYG/XYS/XYT 垂直運送 Reference |  |      |  |  |  |  |
|---|-------|------|-----|---------------------------------------|-------|-----|-----|---|------|------|----------------------------|--|------|--|--|--|--|
|   | A     | B    | C   |                                       | A     | B   | C   |   | A    | C    | MY                         | 2052   |      |  |  |  |  |
| 7:1   | 20kg  | 1200 | 720 | 780                                   | 20kg  | 630 | 440 | 860                                       | 8kg  | 1030 | 1030                       | MP   | 2052 |  |  |  |  |
|   | 40kg  | 1050 | 470 | 500                                   | 30kg  | 510 | 355 | 680                                       | 13kg | 760  | 760                        |  |      |  |  |  |  |
| 10:1  | 60kg  | 900  | 350 | 375                                   | 60kg  | 300 | 210 | 410                                       | 15kg | 730  | 730                        | MR   | 1810 |  |  |  |  |
|   | 80kg  | 700  | 330 | 370                                   | 80kg  | 240 | 200 | 415                                       | 12kg | 940  | 940                        |  |      |  |  |  |  |
| 15:1  | 100kg | 320  | 300 | 335                                   | 100kg | 200 | 165 | 375                                       | 18kg | 700  | 700                        | *力距表所表示的數據，代表重心。<br>The torque value in the chart indicate the center of gravity.<br>*符合型錄規範的正常使用下，保證壽命為10000公里。<br>Operation life is 10,000km when the product is using under the specified conditions.<br>*倒吊使用無法套用標準規範，如有需求請洽詢我司業務。<br>Data information is not for ceiling-mount inverse use.<br>Contact us for the details if you want to apply ceiling-mount inverse usage. |      |  |  |  |  |
|   | 90kg  | 900  | 400 | 450                                   | 90kg  | 280 | 250 | 630                                       | 23kg | 620  | 620                        |  |      |  |  |  |  |
| 20:1  | 120kg | 750  | 340 | 370                                   | 120kg | 220 | 195 | 490                                       | 14kg | 1170 | 1170                       |  |      | *力距表所表示的數據，代表重心。<br>The torque value in the chart indicate the center of gravity.<br>*符合型錄規範的正常使用下，保證壽命為10000公里。<br>Operation life is 10,000km when the product is using under the specified conditions.<br>*倒吊使用無法套用標準規範，如有需求請洽詢我司業務。<br>Data information is not for ceiling-mount inverse use.<br>Contact us for the details if you want to apply ceiling-mount inverse usage. |  |  |  |
|   | 150kg | 675  | 310 | 330                                   | 150kg | 180 | 160 | 410                                       | 25kg | 820  | 820                        |  |      |  |  |  |  |
| 7:1   | 120kg | 780  | 350 | 380                                   | 120kg | 225 | 195 | 500                                       | 36kg | 635  | 635                        |  |      |  |  | *力距表所表示的數據，代表重心。<br>The torque value in the chart indicate the center of gravity.<br>*符合型錄規範的正常使用下，保證壽命為10000公里。<br>Operation life is 10,000km when the product is using under the specified conditions.<br>*倒吊使用無法套用標準規範，如有需求請洽詢我司業務。<br>Data information is not for ceiling-mount inverse use.<br>Contact us for the details if you want to apply ceiling-mount inverse usage. |  |
|   | 160kg | 650  | 300 | 325                                   | 160kg | 175 | 150 | 370                                       | 30kg | 740  | 740                        |  |      |  |  |  |  |
| 20:1  | 200kg | 570  | 260 | 285                                   | 200kg | 150 | 125 | 315                                       | 40kg | 590  | 590                        | *力距表所表示的數據，代表重心。<br>The torque value in the chart indicate the center of gravity.<br>*符合型錄規範的正常使用下，保證壽命為10000公里。<br>Operation life is 10,000km when the product is using under the specified conditions.<br>*倒吊使用無法套用標準規範，如有需求請洽詢我司業務。<br>Data information is not for ceiling-mount inverse use.<br>Contact us for the details if you want to apply ceiling-mount inverse usage. |      |  |  |  |  |
|   | 200kg | 570  | 260 | 285                                   | 200kg | 150 | 125 | 315                                       | 50kg | 500  | 500                        |  |      |  |  |  |  |

### 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 Watt | 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(水平仕様)<br>No Brake (Horizontal Type) | 750       | 220             | HG-KN73J-S100      | MR-JE-70A          |
| 松下 Panasonic  | P         | 無煞車(水平仕様)<br>No Brake (Horizontal Type) | 750       | 220             | MHMF082L1U2M       | MCDLN35SE          |
| 台達 Delta      | T         | 無煞車(水平仕様)<br>No Brake (Horizontal Type) | 750       | 220             | ECM-B3M-C20807RS1  | ASD-B3-0721-L      |

應用例  
一般/內嵌式樣  
CFG/CFV  
無塵/皮帶式樣  
CFA/CFB  
一般/螺桿式樣  
CFK  
齒輪齒條式樣  
CFM  
一般/螺桿式樣  
CFS  
一般/皮帶式樣  
CFT  
無塵/螺桿式樣  
CFH  
無塵/皮帶式樣  
CFE  
XYG/XYS/XYT 垂直運送  
參考資料

單軸  
1 axis  
CFT

CFT10  
CFT14M  
CFT17M  
CFT22M

## 馬達左折/馬達右折

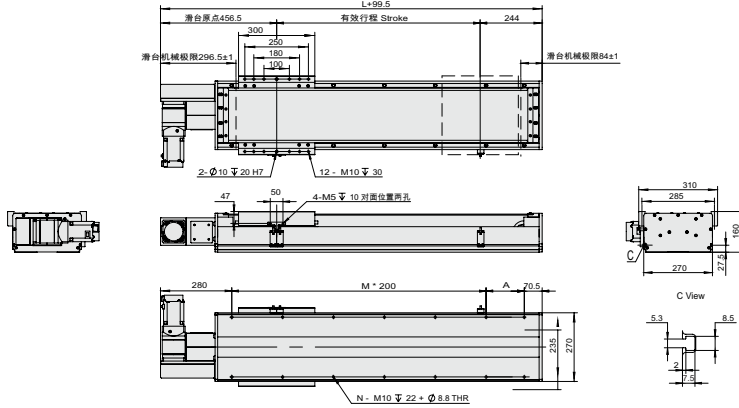
Motor Left Side / Motor Right Side

### L 馬達左折 Motor Left Side



• CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載 •

單位 Unit: mm



| 有效行程 stroke | 650  | 700  | 750  | 800  | 850  | 900  | 950  | 1000 | 1050 | 1100 | 1150 | 1200 | 1250 | 1300 | 1350 | 1400 | 1450 | 1500 | 1550 | 1600 | 1650 | 1700 | 1750 | 1800 | 1850 | 1900  | 1950 | 2000  | 2050 | 2100  | 2150 |
|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|------|-------|------|-------|------|
| L           | 1251 | 1301 | 1351 | 1401 | 1451 | 1501 | 1551 | 1601 | 1651 | 1701 | 1751 | 1801 | 1851 | 1901 | 1951 | 2001 | 2051 | 2101 | 2151 | 2201 | 2251 | 2301 | 2351 | 2401 | 2451 | 2501  | 2551 | 2601  | 2651 | 2701  | 2751 |
| A           | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50    | 100  | 150   | 200  | 50    | 100  |
| M           | 4    | 5    | 5    | 5    | 5    | 6    | 6    | 6    | 6    | 7    | 7    | 7    | 7    | 8    | 8    | 8    | 8    | 9    | 9    | 9    | 10   | 10   | 10   | 10   | 11   | 11    | 11   | 11    | 12   | 12    |      |
| N           | 12   | 14   | 14   | 14   | 14   | 16   | 16   | 16   | 16   | 18   | 18   | 18   | 18   | 20   | 20   | 20   | 20   | 22   | 22   | 22   | 22   | 24   | 24   | 24   | 24   | 26    | 26   | 26    | 26   | 28    | 28   |
| KG          | 65.0 | 66.5 | 68.0 | 69.5 | 71.0 | 72.5 | 74.0 | 75.5 | 77.0 | 78.5 | 80.0 | 81.5 | 83.0 | 84.5 | 86.0 | 87.5 | 89.0 | 90.5 | 92.0 | 93.5 | 95.0 | 96.5 | 98.0 | 99.5 | 101  | 102.5 | 104  | 105.5 | 107  | 108.5 | 110  |

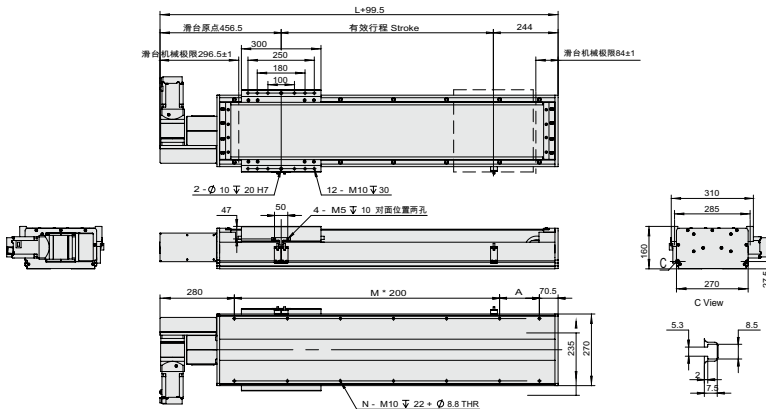
| 有效行程 stroke | 2200  | 2250 | 2300  | 2350 | 2400  | 2450 | 2500  | 2550 | 2600  | 2650 | 2700  | 2750 | 2800  | 2850 | 2900  | 2950 | 3000  | 3050 | 3100  | 3150 | 3200  | 3250 | 3300  | 3350 | 3400  | 3450 | 3500  | 3550 | 3600  | 3650 |
|-------------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|
| L           | 2801  | 2851 | 2901  | 2951 | 3001  | 3051 | 3101  | 3151 | 3201  | 3251 | 3301  | 3351 | 3401  | 3451 | 3501  | 3551 | 3601  | 3651 | 3701  | 3751 | 3801  | 3851 | 3901  | 3951 | 4001  | 4051 | 4101  | 4151 | 4201  | 4251 |
| A           | 150   | 200  | 50    | 100  | 150   | 200  | 50    | 100  | 150   | 200  | 50    | 100  | 150   | 200  | 50    | 100  | 150   | 200  | 50    | 100  | 150   | 200  | 50    | 100  | 150   | 200  | 50    | 100  | 150   | 200  |
| M           | 12    | 12   | 13    | 13   | 13    | 13   | 14    | 14   | 14    | 14   | 15    | 15   | 15    | 15   | 16    | 16   | 16    | 16   | 17    | 17   | 17    | 17   | 18    | 18   | 18    | 18   | 19    | 19   | 19    | 19   |
| N           | 28    | 28   | 30    | 30   | 30    | 30   | 32    | 32   | 32    | 32   | 32    | 34   | 34    | 34   | 34    | 36   | 36    | 36   | 36    | 38   | 38    | 38   | 38    | 40   | 40    | 40   | 40    | 42   | 42    | 42   |
| KG          | 111.5 | 113  | 114.5 | 116  | 117.5 | 119  | 120.5 | 122  | 123.5 | 125  | 126.5 | 128  | 129.5 | 131  | 132.5 | 134  | 135.5 | 137  | 138.5 | 140  | 141.5 | 143  | 144.5 | 146  | 147.5 | 149  | 150.5 | 152  | 153.5 | 155  |

### R 馬達右折 Motor Right Side



• CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載 •

單位 Unit: mm



| 有效行程 stroke | 650  | 700  | 750  | 800  | 850  | 900  | 950  | 1000 | 1050 | 1100 | 1150 | 1200 | 1250 | 1300 | 1350 | 1400 | 1450 | 1500 | 1550 | 1600 | 1650 | 1700 | 1750 | 1800 | 1850 | 1900  | 1950 | 2000  | 2050 | 2100  | 2150 |
|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|------|-------|------|-------|------|
| L           | 1251 | 1301 | 1351 | 1401 | 1451 | 1501 | 1551 | 1601 | 1651 | 1701 | 1751 | 1801 | 1851 | 1901 | 1951 | 2001 | 2051 | 2101 | 2151 | 2201 | 2251 | 2301 | 2351 | 2401 | 2451 | 2501  | 2551 | 2601  | 2651 | 2701  | 2751 |
| A           | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50    | 100  | 150   | 200  | 50    | 100  |
| M           | 4    | 5    | 5    | 5    | 5    | 6    | 6    | 6    | 6    | 7    | 7    | 7    | 7    | 8    | 8    | 8    | 8    | 9    | 9    | 9    | 10   | 10   | 10   | 10   | 11   | 11    | 11   | 11    | 12   | 12    |      |
| N           | 12   | 14   | 14   | 14   | 14   | 16   | 16   | 16   | 16   | 18   | 18   | 18   | 18   | 20   | 20   | 20   | 20   | 22   | 22   | 22   | 22   | 24   | 24   | 24   | 24   | 26    | 26   | 26    | 26   | 28    | 28   |
| KG          | 65.0 | 66.5 | 68.0 | 69.5 | 71.0 | 72.5 | 74.0 | 75.5 | 77.0 | 78.5 | 80.0 | 81.5 | 83.0 | 84.5 | 86.0 | 87.5 | 89.0 | 90.5 | 92.0 | 93.5 | 95.0 | 96.5 | 98.0 | 99.5 | 101  | 102.5 | 104  | 105.5 | 107  | 108.5 | 110  |

| 有效行程 stroke | 2200  | 2250 | 2300  | 2350 | 2400  | 2450 | 2500  | 2550 | 2600  | 2650 | 2700  | 2750 | 2800  | 2850 | 2900  | 2950 | 3000  | 3050 | 3100  | 3150 | 3200  | 3250 | 3300  | 3350 | 3400  | 3450 | 3500  | 3550 | 3600  | 3650 |
|-------------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|
| L           | 2801  | 2851 | 2901  | 2951 | 3001  | 3051 | 3101  | 3151 | 3201  | 3251 | 3301  | 3351 | 3401  | 3451 | 3501  | 3551 | 3601  | 3651 | 3701  | 3751 | 3801  | 3851 | 3901  | 3951 | 4001  | 4051 | 4101  | 4151 | 4201  | 4251 |
| A           | 150   | 200  | 50    | 100  | 150   | 200  | 50    | 100  | 150   | 200  | 50    | 100  | 150   | 200  | 50    | 100  | 150   | 200  | 50    | 100  | 150   | 200  | 50    | 100  | 150   | 200  | 50    | 100  | 150   | 200  |
| M           | 12    | 12   | 13    | 13   | 13    | 13   | 14    | 14   | 14    | 14   | 15    | 15   | 15    | 15   | 16    | 16   | 16    | 16   | 17    | 17   | 17    | 17   | 18    | 18   | 18    | 18   | 19    | 19   | 19    | 19   |
| N           | 28    | 28   | 30    | 30   | 30    | 30   | 32    | 32   | 32    | 32   | 32    | 34   | 34    | 34   | 34    | 36   | 36    | 36   | 36    | 38   | 38    | 38   | 38    | 40   | 40    | 40   | 40    | 42   | 42    | 42   |
| KG          | 111.5 | 113  | 114.5 | 116  | 117.5 | 119  | 120.5 | 122  | 123.5 | 125  | 126.5 | 128  | 129.5 | 131  | 132.5 | 134  | 135.5 | 137  | 138.5 | 140  | 141.5 | 143  | 144.5 | 146  | 147.5 | 149  | 150.5 | 152  | 153.5 | 155  |

# 馬達左上折/馬達右上折

Motor Left Upper Side / Motor Right Upper Side

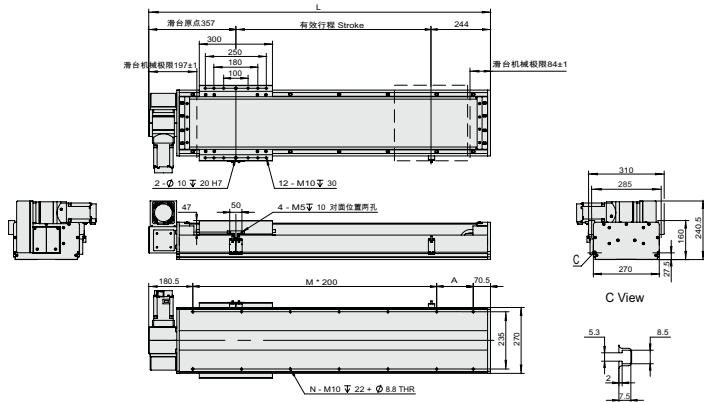
免費服務專線：大陸 400-716-8787  
 Toll-Free Number China

## LU 馬達左上折 Motor Left Upper Side



•CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載•

單位 Unit : mm



| 有效行程 stroke | 650  | 700  | 750  | 800  | 850  | 900  | 950  | 1000 | 1050 | 1100 | 1150 | 1200 | 1250 | 1300 | 1350 | 1400 | 1450 | 1500 | 1550 | 1600 | 1650 | 1700 | 1750 | 1800 | 1850 | 1900  | 1950 | 2000  | 2050 | 2100  | 2150 |
|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|------|-------|------|-------|------|
| L           | 1251 | 1301 | 1351 | 1401 | 1451 | 1501 | 1551 | 1601 | 1651 | 1701 | 1751 | 1801 | 1851 | 1901 | 1951 | 2001 | 2051 | 2101 | 2151 | 2201 | 2251 | 2301 | 2351 | 2401 | 2451 | 2501  | 2551 | 2601  | 2651 | 2701  | 2751 |
| A           | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50    | 100  | 150   | 200  | 50    | 100  |
| M           | 4    | 5    | 5    | 5    | 5    | 6    | 6    | 6    | 6    | 7    | 7    | 7    | 7    | 8    | 8    | 8    | 8    | 9    | 9    | 9    | 9    | 9    | 10   | 10   | 10   | 10    | 11   | 11    | 11   | 12    | 12   |
| N           | 12   | 14   | 14   | 14   | 14   | 16   | 16   | 16   | 16   | 18   | 18   | 18   | 18   | 20   | 20   | 20   | 20   | 22   | 22   | 22   | 22   | 22   | 24   | 24   | 24   | 24    | 26   | 26    | 26   | 28    | 28   |
| KG          | 65.0 | 66.5 | 68.0 | 69.5 | 71.0 | 72.5 | 74.0 | 75.5 | 77.0 | 78.5 | 80.0 | 81.5 | 83.0 | 84.5 | 86.0 | 87.5 | 89.0 | 90.5 | 92.0 | 93.5 | 95.0 | 96.5 | 98.0 | 99.5 | 101  | 102.5 | 104  | 105.5 | 107  | 108.5 | 110  |

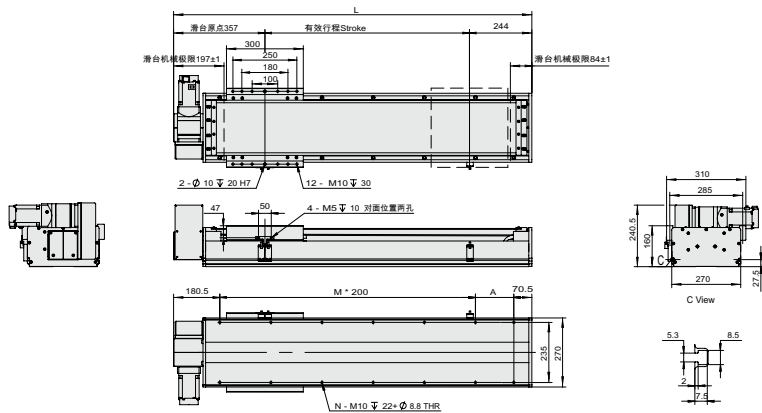
| 有效行程 stroke | 2200  | 2250 | 2300  | 2350 | 2400  | 2450 | 2500  | 2550 | 2600  | 2650 | 2700  | 2750 | 2800  | 2850 | 2900  | 2950 | 3000  | 3050 | 3100  | 3150 | 3200  | 3250 | 3300  | 3350 | 3400  | 3450 | 3500  | 3550 | 3600  | 3650 |
|-------------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|
| L           | 2801  | 2851 | 2901  | 2951 | 3001  | 3051 | 3101  | 3151 | 3201  | 3251 | 3301  | 3351 | 3401  | 3451 | 3501  | 3551 | 3601  | 3651 | 3701  | 3751 | 3801  | 3851 | 3901  | 3951 | 4001  | 4051 | 4101  | 4151 | 4201  | 4251 |
| A           | 150   | 200  | 50    | 100  | 150   | 200  | 50    | 100  | 140   | 14   | 14    | 14   | 14    | 15   | 15    | 15   | 16    | 16   | 16    | 17   | 17    | 17   | 18    | 18   | 18    | 18   | 19    | 19   | 19    | 200  |
| M           | 12    | 12   | 13    | 13   | 13    | 13   | 14    | 14   | 14    | 14   | 14    | 14   | 15    | 15   | 15    | 16   | 16    | 16   | 17    | 17   | 17    | 18   | 18    | 18   | 18    | 19   | 19    | 19   | 19    | 19   |
| N           | 28    | 28   | 30    | 30   | 30    | 30   | 32    | 32   | 32    | 32   | 32    | 32   | 34    | 34   | 34    | 34   | 36    | 36   | 36    | 36   | 38    | 38   | 38    | 38   | 40    | 40   | 40    | 42   | 42    | 42   |
| KG          | 111.5 | 113  | 114.5 | 116  | 117.5 | 119  | 120.5 | 122  | 123.5 | 125  | 126.5 | 128  | 129.5 | 131  | 132.5 | 134  | 135.5 | 137  | 138.5 | 140  | 141.5 | 143  | 144.5 | 146  | 147.5 | 149  | 150.5 | 152  | 153.5 | 155  |

## RU 馬達右上折 Motor Right Upper Side



•CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載•

單位 Unit : mm



| 有效行程 stroke | 650  | 700  | 750  | 800  | 850  | 900  | 950  | 1000 | 1050 | 1100 | 1150 | 1200 | 1250 | 1300 | 1350 | 1400 | 1450 | 1500 | 1550 | 1600 | 1650 | 1700 | 1750 | 1800 | 1850 | 1900  | 1950 | 2000  | 2050 | 2100  | 2150 |
|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|------|-------|------|-------|------|
| L           | 1251 | 1301 | 1351 | 1401 | 1451 | 1501 | 1551 | 1601 | 1651 | 1701 | 1751 | 1801 | 1851 | 1901 | 1951 | 2001 | 2051 | 2101 | 2151 | 2201 | 2251 | 2301 | 2351 | 2401 | 2451 | 2501  | 2551 | 2601  | 2651 | 2701  | 2751 |
| A           | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50    | 100  | 150   | 200  | 50    | 100  |
| M           | 4    | 5    | 5    | 5    | 5    | 6    | 6    | 6    | 6    | 7    | 7    | 7    | 7    | 8    | 8    | 8    | 8    | 9    | 9    | 9    | 9    | 9    | 10   | 10   | 10   | 10    | 11   | 11    | 11   | 12    | 12   |
| N           | 12   | 14   | 14   | 14   | 14   | 16   | 16   | 16   | 16   | 18   | 18   | 18   | 18   | 20   | 20   | 20   | 20   | 22   | 22   | 22   | 22   | 22   | 24   | 24   | 24   | 24    | 26   | 26    | 26   | 28    | 28   |
| KG          | 65.0 | 66.5 | 68.0 | 69.5 | 71.0 | 72.5 | 74.0 | 75.5 | 77.0 | 78.5 | 80.0 | 81.5 | 83.0 | 84.5 | 86.0 | 87.5 | 89.0 | 90.5 | 92.0 | 93.5 | 95.0 | 96.5 | 98.0 | 99.5 | 101  | 102.5 | 104  | 105.5 | 107  | 108.5 | 110  |

| 有效行程 stroke | 2200  | 2250 | 2300  | 2350 | 2400  | 2450 | 2500  | 2550 | 2600  | 2650 | 2700  | 2750 | 2800  | 2850 | 2900  | 2950 | 3000  | 3050 | 3100  | 3150 | 3200  | 3250 | 3300  | 3350 | 3400  | 3450 | 3500  | 3550 | 3600  | 3650 |    |
|-------------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|----|
| L           | 2801  | 2851 | 2901  | 2951 | 3001  | 3051 | 3101  | 3151 | 3201  | 3251 | 3301  | 3351 | 3401  | 3451 | 3501  | 3551 | 3601  | 3651 | 3701  | 3751 | 3801  | 3851 | 3901  | 3951 | 4001  | 4051 | 4101  | 4151 | 4201  | 4251 |    |
| A           | 150   | 200  | 50    | 100  | 150   | 200  | 50    | 100  | 140   | 14   | 14    | 14   | 14    | 15   | 15    | 15   | 16    | 16   | 16    | 17   | 17    | 17   | 18    | 18   | 18    | 18   | 19    | 19   | 19    | 200  |    |
| M           | 12    | 12   | 13    | 13   | 13    | 13   | 14    | 14   | 14    | 14   | 14    | 14   | 15    | 15   | 15    | 16   | 16    | 16   | 16    | 17   | 17    | 17   | 18    | 18   | 18    | 18   | 19    | 19   | 19    | 19   | 19 |
| N           | 28    | 28   | 30    | 30   | 30    | 30   | 32    | 32   | 32    | 32   | 32    | 32   | 34    | 34   | 34    | 34   | 36    | 36   | 36    | 36   | 38    | 38   | 38    | 38   | 40    | 40   | 40    | 42   | 42    | 42   | 42 |
| KG          | 111.5 | 113  | 114.5 | 116  | 117.5 | 119  | 120.5 | 122  | 123.5 | 125  | 126.5 | 128  | 129.5 | 131  | 132.5 | 134  | 135.5 | 137  | 138.5 | 140  | 141.5 | 143  | 144.5 | 146  | 147.5 | 149  | 150.5 | 152  | 153.5 | 155  |    |

## 馬達左下折/馬達右下折

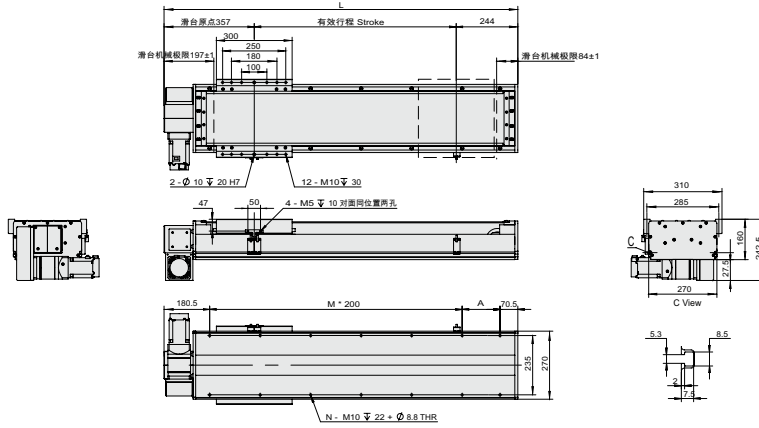
Motor Left Lower Side / Motor Right Lower Side

### LD 馬達左下折 Motor Left Lower Side



• CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載 •

單位 Unit: mm



| 有效行程 stroke | 650  | 700  | 750  | 800  | 850  | 900  | 950  | 1000 | 1050 | 1100 | 1150 | 1200 | 1250 | 1300 | 1350 | 1400 | 1450 | 1500 | 1550 | 1600 | 1650 | 1700 | 1750 | 1800 | 1850 | 1900  | 1950 | 2000  | 2050 | 2100  | 2150 |
|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|------|-------|------|-------|------|
| L           | 1251 | 1301 | 1351 | 1401 | 1451 | 1501 | 1551 | 1601 | 1651 | 1701 | 1751 | 1801 | 1851 | 1901 | 1951 | 2001 | 2051 | 2101 | 2151 | 2201 | 2251 | 2301 | 2351 | 2401 | 2451 | 2501  | 2551 | 2601  | 2651 | 2701  | 2751 |
| A           | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50    | 100  | 150   | 200  | 50    | 100  |
| M           | 4    | 5    | 5    | 5    | 5    | 6    | 6    | 6    | 6    | 7    | 7    | 7    | 7    | 8    | 8    | 8    | 8    | 8    | 9    | 9    | 9    | 10   | 10   | 10   | 10   | 11    | 11   | 11    | 11   | 12    | 12   |
| N           | 12   | 14   | 14   | 14   | 14   | 16   | 16   | 16   | 16   | 18   | 18   | 18   | 18   | 20   | 20   | 20   | 20   | 22   | 22   | 22   | 22   | 24   | 24   | 24   | 24   | 26    | 26   | 26    | 26   | 28    | 28   |
| KG          | 65.0 | 66.5 | 68.0 | 69.5 | 71.0 | 72.5 | 74.0 | 75.5 | 77.0 | 78.5 | 80.0 | 81.5 | 83.0 | 84.5 | 86.0 | 87.5 | 89.0 | 90.5 | 92.0 | 93.5 | 95.0 | 96.5 | 98.0 | 99.5 | 101  | 102.5 | 104  | 105.5 | 107  | 108.5 | 110  |

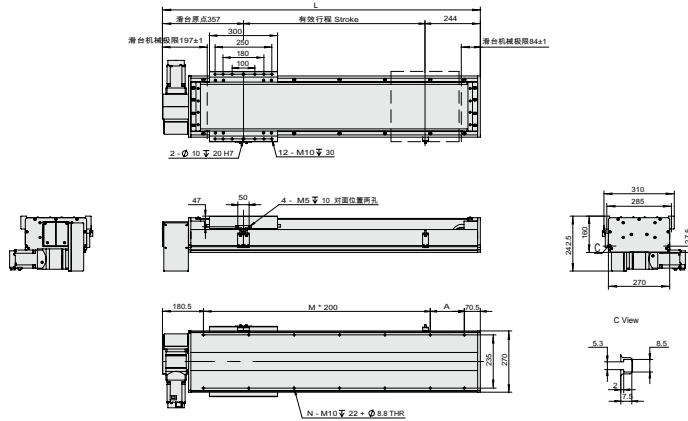
| 有效行程 stroke | 2200  | 2250 | 2300  | 2350 | 2400  | 2450 | 2500  | 2550 | 2600  | 2650 | 2700  | 2750 | 2800  | 2850 | 2900  | 2950 | 3000  | 3050 | 3100  | 3150 | 3200  | 3250 | 3300  | 3350 | 3400  | 3450 | 3500  | 3550 | 3600  | 3650 |
|-------------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|
| L           | 2801  | 2851 | 2901  | 2951 | 3001  | 3051 | 3101  | 3151 | 3201  | 3251 | 3301  | 3351 | 3401  | 3451 | 3501  | 3551 | 3601  | 3651 | 3701  | 3751 | 3801  | 3851 | 3901  | 3951 | 4001  | 4051 | 4101  | 4151 | 4201  | 4251 |
| A           | 150   | 200  | 50    | 100  | 150   | 200  | 50    | 100  | 150   | 200  | 50    | 100  | 150   | 200  | 50    | 100  | 150   | 200  | 50    | 100  | 150   | 200  | 50    | 100  | 150   | 200  | 50    | 100  | 150   | 200  |
| M           | 12    | 12   | 13    | 13   | 13    | 13   | 14    | 14   | 14    | 14   | 15    | 15   | 15    | 15   | 16    | 16   | 16    | 16   | 17    | 17   | 17    | 17   | 17    | 18   | 18    | 18   | 18    | 19   | 19    | 19   |
| N           | 28    | 28   | 30    | 30   | 30    | 30   | 32    | 32   | 32    | 32   | 32    | 34   | 34    | 34   | 34    | 36   | 36    | 36   | 36    | 38   | 38    | 38   | 38    | 40   | 40    | 40   | 40    | 42   | 42    | 42   |
| KG          | 111.5 | 113  | 114.5 | 116  | 117.5 | 119  | 120.5 | 122  | 123.5 | 125  | 126.5 | 128  | 129.5 | 131  | 132.5 | 134  | 135.5 | 137  | 138.5 | 140  | 141.5 | 143  | 144.5 | 146  | 147.5 | 149  | 150.5 | 152  | 153.5 | 155  |

### RD 馬達右下折 Motor Right Lower Side



• CAD圖面可至 [www.cf16.com](http://www.cf16.com) 下載 •

單位 Unit: mm



| 有效行程 stroke | 650  | 700  | 750  | 800  | 850  | 900  | 950  | 1000 | 1050 | 1100 | 1150 | 1200 | 1250 | 1300 | 1350 | 1400 | 1450 | 1500 | 1550 | 1600 | 1650 | 1700 | 1750 | 1800 | 1850 | 1900  | 1950 | 2000  | 2050 | 2100  | 2150 |    |
|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|------|-------|------|-------|------|----|
| L           | 1251 | 1301 | 1351 | 1401 | 1451 | 1501 | 1551 | 1601 | 1651 | 1701 | 1751 | 1801 | 1851 | 1901 | 1951 | 2001 | 2051 | 2101 | 2151 | 2201 | 2251 | 2301 | 2351 | 2401 | 2451 | 2501  | 2551 | 2601  | 2651 | 2701  | 2751 |    |
| A           | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50   | 100  | 150  | 200  | 50    | 100  | 150   | 200  | 50    | 100  |    |
| M           | 4    | 5    | 5    | 5    | 5    | 6    | 6    | 6    | 6    | 7    | 7    | 7    | 7    | 8    | 8    | 8    | 8    | 8    | 9    | 9    | 9    | 9    | 10   | 10   | 10   | 10    | 11   | 11    | 11   | 11    | 12   | 12 |
| N           | 12   | 14   | 14   | 14   | 14   | 16   | 16   | 16   | 16   | 18   | 18   | 18   | 18   | 20   | 20   | 20   | 20   | 22   | 22   | 22   | 22   | 24   | 24   | 24   | 24   | 26    | 26   | 26    | 26   | 28    | 28   |    |
| KG          | 65.0 | 66.5 | 68.0 | 69.5 | 71.0 | 72.5 | 74.0 | 75.5 | 77.0 | 78.5 | 80.0 | 81.5 | 83.0 | 84.5 | 86.0 | 87.5 | 89.0 | 90.5 | 92.0 | 93.5 | 95.0 | 96.5 | 98.0 | 99.5 | 101  | 102.5 | 104  | 105.5 | 107  | 108.5 | 110  |    |

| 有效行程 stroke | 2200  | 2250 | 2300  | 2350 | 2400  | 2450 | 2500  | 2550 | 2600  | 2650 | 2700  | 2750 | 2800  | 2850 | 2900  | 2950 | 3000  | 3050 | 3100  | 3150 | 3200  | 3250 | 3300  | 3350 | 3400  | 3450 | 3500  | 3550 | 3600  | 3650 |
|-------------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|
| L           | 2801  | 2851 | 2901  | 2951 | 3001  | 3051 | 3101  | 3151 | 3201  | 3251 | 3301  | 3351 | 3401  | 3451 | 3501  | 3551 | 3601  | 3651 | 3701  | 3751 | 3801  | 3851 | 3901  | 3951 | 4001  | 4051 | 4101  | 4151 | 4201  | 4251 |
| A           | 150   | 200  | 50    | 100  | 150   | 200  | 50    | 100  | 150   | 200  | 50    | 100  | 150   | 200  | 50    | 100  | 150   | 200  | 50    | 100  | 150   | 200  | 50    | 100  | 150   | 200  | 50    | 100  | 150   | 200  |
| M           | 12    | 12   | 13    | 13   | 13    | 13   | 14    | 14   | 14    | 14   | 15    | 15   | 15    | 15   | 16    | 16   | 16    | 16   | 17    | 17   | 17    | 17   | 17    | 18   | 18    | 18   | 18    | 19   | 19    | 19   |
| N           | 28    | 28   | 30    | 30   | 30    | 30   | 32    | 32   | 32    | 32   | 32    | 34   | 34    | 34   | 34    | 36   | 36    | 36   | 36    | 38   | 38    | 38   | 38    | 40   | 40    | 40   | 40    | 42   | 42    | 42   |
| KG          | 111.5 | 113  | 114.5 | 116  | 117.5 | 119  | 120.5 | 122  | 123.5 | 125  | 126.5 | 128  | 129.5 | 131  | 132.5 | 134  | 135.5 | 137  | 138.5 | 140  | 141.5 | 143  | 144.5 | 146  | 147.5 | 149  | 150.5 | 152  | 153.5 | 155  |

免費服務專線：大陸 400-716-8787  
Toll-free Number China

# MEMO

應用例  
Application

一般/內嵌式機  
CFG/CFY

無塵/皮帶式機  
CFA/CFB

一般/螺桿式機  
CFK

齒輪齒條式機  
CFM

一般/螺桿式機  
CFS

一般/皮帶式機  
CFT

無塵/螺桿式機  
CFE

無塵/皮帶式機  
CFE

直交連結  
XYG/XYS/YVT

參考資料  
Reference

單軸  
1 axis  
CFT

CFT10

CFT14M

CFT17M

CFT22M