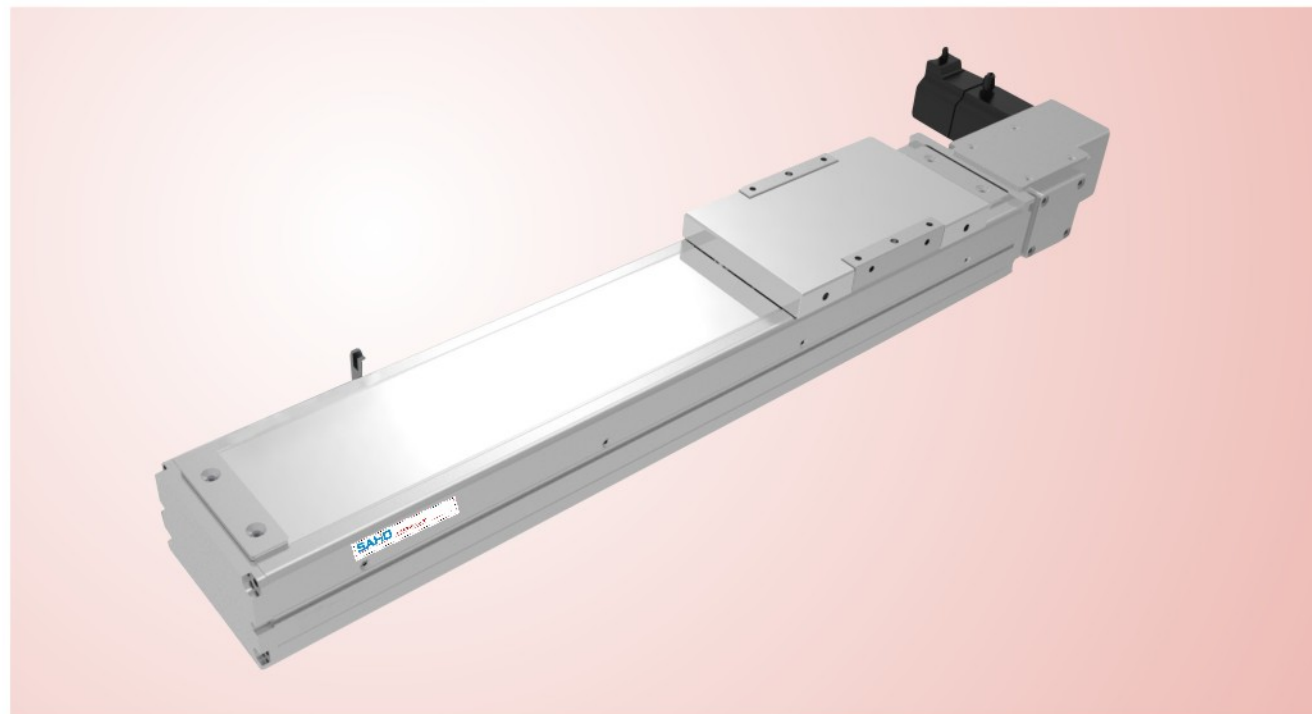


# SCB100 Series

▶ 皮带滑台/无尘环境  
Belt Slider/Dust Free Environment



|                        |         |                   |          |                        |      |                    |      |                        |            |
|------------------------|---------|-------------------|----------|------------------------|------|--------------------|------|------------------------|------------|
| 最大行程<br>Maximum stroke | 2550 mm | 最高速度<br>top speed | 1600mm/s | 马达容量<br>Motor capacity | 100W | 皮带宽度<br>Belt Width | 15MM | 直线滑轨<br>Straight track | 20X15.5-1支 |
|------------------------|---------|-------------------|----------|------------------------|------|--------------------|------|------------------------|------------|

### 型號表示方式 Ordering Method

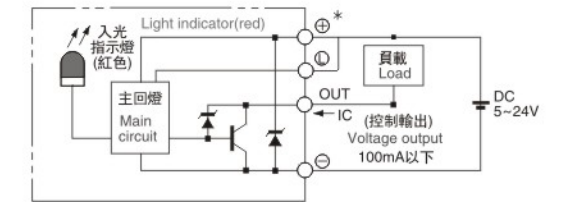
## SCB100 - L 32 - 100 - L - M10 - C 4 - 0001

|  |   |   |  |  |  |
|--|---|---|--|--|--|
| <b>本體型號</b><br>Model<br><b>行程</b><br>Stroke<br><b>馬達連結型式</b><br>Motor Position<br><b>馬達廠牌、功率</b><br>Motor Brand, Power Output<br><b>原點光電固定位置</b><br>Home Sensor<br><b>極限光電數量</b><br>Limit Sensor | <b>皮帶型式</b><br>Belt Type<br>L 無塵皮帶<br>Clean belt<br>X 橡膠皮帶<br>Rubber belt | L 馬達左方<br>Motor Left<br>LU 馬達左上方<br>Motor Upper Left<br>LD 馬達左下方<br>Motor Lower Left<br>R 馬達右方<br>Motor Right<br>RU 馬達右上方<br>Motor Upper Right<br>RD 馬達右下方<br>Motor Lower Right | P 國際 10 100W<br>Panasonic<br>T 臺達 - -<br>Delta<br>M 三菱 - -<br>Mitsubishi | 外掛型 Out Side<br>C 馬達側<br>Motor Side<br>D 反馬達側<br>Opposite Motor Side<br>E 無 SENSOR | 外掛型 Out Side<br>3 1只 1PC<br>4 2只 2PC<br>5 無 SENSOR |
|--|---|---|--|--|--|

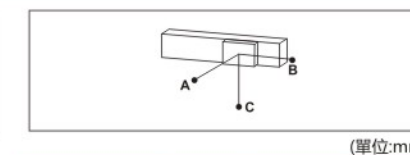
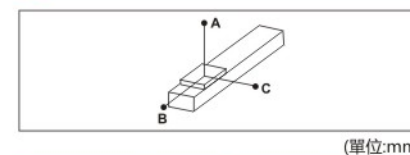
### 基本仕様 Specification

|                   |  |                            |    |
|-------------------|--|----------------------------|----|
| 性能<br>Capability  | 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                         |    |
| 部品<br>Parts       | 標準行程 Stroke Pitch (mm)                     | 100-2550mm/50間隔 50mm pitch |    |
|                   | AC伺服馬達容量 AC Servo Motor Output (W)         | 100W                       |    |
|                   | 皮帶寬度 Belt Width (mm)                       | 15                         |    |
|                   | 高剛性直線滑軌<br>High Rigidity Linear Guide (mm) | 20X15.5                    |    |
| 原點感應器 Home Sensor | 外掛 Outside                                 | EE-SX672 (NPN)             |    |

### 感應器接線圖<原點及端點> Sensor Layout



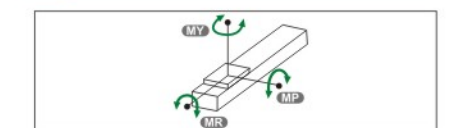
### 容許負載力距表N.m Allowable Overhang



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

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

### 水平使用時 Static Loading Moment



|    | 單位 Unit : N.m |
|----|---------------|
| MY | 110           |
| MP | 110           |
| MR | 120           |

\*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5000公里。  
Operation life is 5,000km when the product is using under the specified condition.  
\*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.

### 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                | HF-KP13               | MR-J3-10A             |
| 國際<br>Panasonic  | P            | 無煞車(水平仕様)<br>No Brake (Horizontal Type) | 100          | 220                | MSMD012P1S            | MADDT1205             |
| 臺達<br>Delta      | T            | 無煞車(水平仕様)<br>No Brake (Horizontal Type) | 100          | 220                | ECMA-C20401GS         | ASD-B20121-B          |

European standard belt  
Screw lead / general environment  
Belt Slider/Dust Free Environment  
Screw lead / general environment  
Screw lead / general environment  
Belt Slider/Dust Free Environment  
KTR series  
Built-in slide  
European screw  
Rack series  
EC Series



### BL 马达左折 Motor Left Side

• CAD图面可至www.dgshihai.com下载 •

**B View**  
1.5 3.5  
6 4.5

104 92  
78.5 102

单位 Unit:MM

| 有效行程 stroke | 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           | 446 | 496  | 546  | 596  | 646 | 696   | 746   | 796   | 846   | 896   | 946   | 996   | 1046  | 1096 | 1146  | 1196  | 1246  | 1296  | 1346  | 1396  | 1446  | 1496  | 1546 | 1596  | 1646  |
| 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   |
| 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     |
| 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    |
| KG          | 8.3 | 8.73 | 9.15 | 9.57 | 10  | 10.42 | 10.84 | 11.26 | 11.69 | 12.11 | 12.53 | 12.96 | 13.38 | 13.8 | 14.23 | 14.65 | 15.07 | 15.49 | 15.92 | 16.34 | 16.76 | 17.18 | 17.6 | 18.02 | 18.44 |

| 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           | 1696  | 1746  | 1796 | 1846  | 1896  | 1946  | 1996  | 2046 | 2096  | 2146  | 2196  | 2246  | 2296 | 2346  | 2396  | 2446  | 2496  | 2546 | 2596  | 2646  | 2696  | 2746  | 2796 | 2846  | 2896  |
| 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    | 11    | 11   | 11    | 11    | 12    | 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          | 18.86 | 19.28 | 19.7 | 19.12 | 20.54 | 20.96 | 21.38 | 21.8 | 22.22 | 22.64 | 23.06 | 23.48 | 23.9 | 24.32 | 24.74 | 25.16 | 25.58 | 26   | 26.42 | 26.84 | 27.26 | 27.68 | 28.1 | 28.52 | 28.94 |

### LU 马达左上折 Motor Left Upper Side

• CAD图面可至www.dgshihai.com下载 •

**B View**  
1.5 3.5  
6 4.5

104 92  
78.5 102

单位 Unit:MM

| 有效行程 stroke | 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           | 446 | 496  | 546  | 596  | 646 | 696   | 746   | 796   | 846   | 896   | 946   | 996   | 1046  | 1096 | 1146  | 1196  | 1246  | 1296  | 1346  | 1396  | 1446  | 1496  | 1546 | 1596  | 1646  |
| 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   |
| 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     |
| 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    |
| KG          | 8.3 | 8.73 | 9.15 | 9.57 | 10  | 10.42 | 10.84 | 11.26 | 11.69 | 12.11 | 12.53 | 12.96 | 13.38 | 13.8 | 14.23 | 14.65 | 15.07 | 15.49 | 15.92 | 16.34 | 16.76 | 17.18 | 17.6 | 18.02 | 18.44 |

| 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           | 1696  | 1746  | 1796 | 1846  | 1896  | 1946  | 1996  | 2046 | 2096  | 2146  | 2196  | 2246  | 2296 | 2346  | 2396  | 2446  | 2496  | 2546 | 2596  | 2646  | 2696  | 2746  | 2796 | 2846  | 2896  |
| 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    | 11    | 11   | 11    | 11    | 12    | 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          | 18.86 | 19.28 | 19.7 | 19.12 | 20.54 | 20.96 | 21.38 | 21.8 | 22.22 | 22.64 | 23.06 | 23.48 | 23.9 | 24.32 | 24.74 | 25.16 | 25.58 | 26   | 26.42 | 26.84 | 27.26 | 27.68 | 28.1 | 28.52 | 28.94 |

### BR 马达右折 Motor Right Side

• CAD图面可至www.dgshihai.com下载 •

**B View**  
1.5 3.5  
6 4.5

104 92  
78.5 102

单位 Unit:MM

| 有效行程 stroke | 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           | 446 | 496  | 546  | 596  | 646 | 696   | 746   | 796   | 846   | 896   | 946   | 996   | 1046  | 1096 | 1146  | 1196  | 1246  | 1296  | 1346  | 1396  | 1446  | 1496  | 1546 | 1596  | 1646  |
| 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   |
| 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     |
| 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    |
| KG          | 8.3 | 8.73 | 9.15 | 9.57 | 10  | 10.42 | 10.84 | 11.26 | 11.69 | 12.11 | 12.53 | 12.96 | 13.38 | 13.8 | 14.23 | 14.65 | 15.07 | 15.49 | 15.92 | 16.34 | 16.76 | 17.18 | 17.6 | 18.02 | 18.44 |

| 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           | 1696  | 1746  | 1796 | 1846  | 1896  | 1946  | 1996  | 2046 | 2096  | 2146  | 2196  | 2246  | 2296 | 2346  | 2396  | 2446  | 2496  | 2546 | 2596  | 2646  | 2696  | 2746  | 2796 | 2846  | 2896  |
| 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    | 11    | 11   | 11    | 11    | 12    | 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          | 18.86 | 19.28 | 19.7 | 19.12 | 20.54 | 20.96 | 21.38 | 21.8 | 22.22 | 22.64 | 23.06 | 23.48 | 23.9 | 24.32 | 24.74 | 25.16 | 25.58 | 26   | 26.42 | 26.84 | 27.26 | 27.68 | 28.1 | 28.52 | 28.94 |

### RU 马达右上折 Motor Right Upper Side

• CAD图面可至www.dgshihai.com下载 •

**B View**  
1.5 3.5  
6 4.5

104 92  
78.5 102

单位 Unit:MM

| 有效行程 stroke | 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           | 446 | 496  | 546  | 596  | 646 | 696   | 746   | 796   | 846   | 896   | 946   | 996   | 1046  | 1096 | 1146  | 1196  | 1246  | 1296  | 1346  | 1396  | 1446  | 1496  | 1546 | 1596  | 1646  |
| 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   |
| 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     |
| 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    |
| KG          | 8.3 | 8.73 | 9.15 | 9.57 | 10  | 10.42 | 10.84 | 11.26 | 11.69 | 12.11 | 12.53 | 12.96 | 13.38 | 13.8 | 14.23 | 14.65 | 15.07 | 15.49 | 15.92 | 16.34 | 16.76 | 17.18 | 17.6 | 18.02 | 18.44 |

| 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           | 1696  | 1746  | 1796 | 1846  | 1896  | 1946  | 1996  | 2046 | 2096  | 2146  | 2196  | 2246  | 2296 | 2346  | 2396  | 2446  | 2496  | 2546 | 2596  | 2646  | 2696  | 2746  | 2796 | 2846  | 2896  |
| 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    | 11    | 11   | 11    | 11    | 12    | 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          | 18.86 | 19.28 | 19.7 | 19.12 | 20.54 | 20.96 | 21.38 | 21.8 | 22.22 | 22.64 | 23.06 | 23.48 | 23.9 | 24.32 | 24.74 | 25.16 | 25.58 | 26   | 26.42 | 26.84 | 27.26 | 27.68 | 28.1 | 28.52 | 28.94 |

European standard belt  
螺旋滑台/一般环境  
皮带滑台/一般环境  
螺旋滑台/无尘环境  
皮带滑台/无尘环境  
KTR series  
内置式滑台  
欧洲丝杆  
齿条系列  
电动缸系列



### LD 马达左下折 Motor Left Lower Side

• CAD图面可至www.dgshihai.com下载 •

滑臺原點:212  
Origin of actuator:212  
滑臺機械極限:119±1  
Mechanical limit:119±1  
有效行程 Stroke 134  
滑臺機械極限:41±1  
Mechanical limit:41±1  
2-Ø5 $\nabla$ 12 H7  
4-M5 $\nabla$ 12  
對面位置兩孔  
Zincs on the same position at opposite side.  
4-M5 $\nabla$ 10  
N-M5 $\nabla$ 9  
單位 Unit:MM

| 有效行程 stroke | 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           | 446 | 496  | 546  | 596  | 646 | 696   | 746   | 796   | 846   | 896   | 946   | 996   | 1046  | 1096 | 1146  | 1196  | 1246  | 1296  | 1346  | 1396  | 1446  | 1496  | 1546 | 1596  | 1646  |
| 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   |
| 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     |
| 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    |
| KG          | 8.3 | 8.73 | 9.15 | 9.57 | 10  | 10.42 | 10.84 | 11.26 | 11.69 | 12.11 | 12.53 | 12.96 | 13.38 | 13.8 | 14.23 | 14.65 | 15.07 | 15.49 | 15.92 | 16.34 | 16.76 | 17.18 | 17.6 | 18.02 | 18.44 |

| 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           | 1696  | 1746  | 1796 | 1846  | 1896  | 1946  | 1996  | 2046 | 2096  | 2146  | 2196  | 2246  | 2296 | 2346  | 2396  | 2446  | 2496  | 2546 | 2596  | 2646  | 2696  | 2746  | 2796 | 2846  | 2896  |
| 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    | 11    | 11   | 11    | 11    | 12    | 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          | 18.86 | 19.28 | 19.7 | 19.12 | 20.54 | 20.96 | 21.38 | 21.8 | 22.22 | 22.64 | 23.06 | 23.48 | 23.9 | 24.32 | 24.74 | 25.16 | 25.58 | 26   | 26.42 | 26.84 | 27.26 | 27.68 | 28.1 | 28.52 | 28.94 |

### RD 马达右下折 Motor Right Lower Side

• CAD图面可至www.dgshihai.com下载 •

滑臺原點:212  
Origin of actuator:212  
滑臺機械極限:119±1  
Mechanical limit:119±1  
有效行程 Stroke 134  
滑臺機械極限:41±1  
Mechanical limit:41±1  
2-Ø5 $\nabla$ 12 H7  
4-M5 $\nabla$ 12  
對面位置兩孔  
Zincs on the same position at opposite side.  
4-M5 $\nabla$ 10  
N-M5 $\nabla$ 9  
單位 Unit:MM

| 有效行程 stroke | 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           | 446 | 496  | 546  | 596  | 646 | 696   | 746   | 796   | 846   | 896   | 946   | 996   | 1046  | 1096 | 1146  | 1196  | 1246  | 1296  | 1346  | 1396  | 1446  | 1496  | 1546 | 1596  | 1646  |
| 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   |
| 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     |
| 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    |
| KG          | 8.3 | 8.73 | 9.15 | 9.57 | 10  | 10.42 | 10.84 | 11.26 | 11.69 | 12.11 | 12.53 | 12.96 | 13.38 | 13.8 | 14.23 | 14.65 | 15.07 | 15.49 | 15.92 | 16.34 | 16.76 | 17.18 | 17.6 | 18.02 | 18.44 |

| 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           | 1696  | 1746  | 1796 | 1846  | 1896  | 1946  | 1996  | 2046 | 2096  | 2146  | 2196  | 2246  | 2296 | 2346  | 2396  | 2446  | 2496  | 2546 | 2596  | 2646  | 2696  | 2746  | 2796 | 2846  | 2896  |    |
| 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     | 7     | 8     | 8     | 8    | 8     | 9     | 9     | 9     | 9    | 10    | 10    | 10    | 10    | 11   | 11    | 11    | 11    | 12    | 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          | 18.86 | 19.28 | 19.7 | 19.12 | 20.54 | 20.96 | 21.38 | 21.8 | 22.22 | 22.64 | 23.06 | 23.48 | 23.9 | 24.32 | 24.74 | 25.16 | 25.58 | 26   | 26.42 | 26.84 | 27.26 | 27.68 | 28.1 | 28.52 | 28.94 |    |

European standard belt  
Screw drive / general environment  
Belt Slider/Dust Free Environment  
Screw drive /dust free environment  
Belt Slider/Dust Free Environment  
Screw drive /dust free environment  
K&K series  
Built-in slide  
European screw  
Rack series  
EC Series