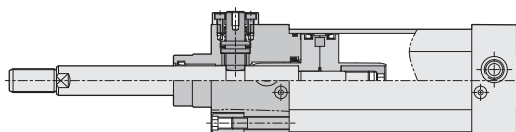
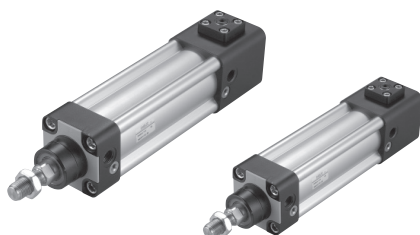


# DNE 系列 — 止落型鋁合金氣缸

作動規格表與訂購稱呼說明

CHELIC

## 內部結構圖



**DN**  
双活塞  
迫緊型

**DMB**  
單活塞  
迫緊型

**DU**  
双活塞  
迫緊型

## 規格表

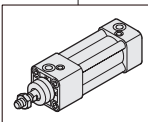
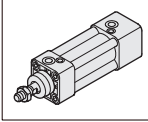
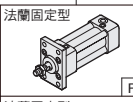
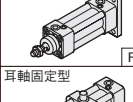
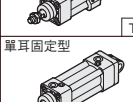
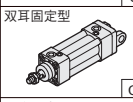
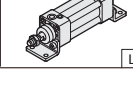
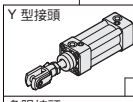
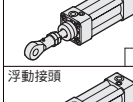
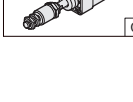
| 項目     | 缸徑 (mm)                     | Ø32                                                             | Ø40 | Ø50 | Ø63 | Ø80 | Ø100 |
|--------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|------|
| 標準行程   |                             | 25,50,75,100,125,150,175,200,250,300,350,400,450,500 (700,1000) |     |     |     |     |      |
| 使用流體   |                             | 已濾清之壓縮空氣                                                        |     |     |     |     |      |
| 鋁管材質   |                             | 鋁合金                                                             |     |     |     |     |      |
| 使用壓力範圍 | kgf/cm <sup>2</sup> ( kPa ) | 3 ~ 10.3 ( 300 ~ 1030 )                                         |     |     |     |     |      |
| 最低使用壓力 | kgf/cm <sup>2</sup> ( kPa ) | 3 ( 300 )                                                       |     |     |     |     |      |
| 使用溫度   | °C                          | -10°C ~ 60°C                                                    |     |     |     |     |      |

**DNK**  
鋁合金  
剎車氣缸

**DNE**  
止落型  
鋁合金氣缸

**DCK2**  
夾持氣缸

## 訂購稱呼代號

| DNE_F                                                                                                                                                                                                                  | 50                                                                                       | × | 150                                                                                                                                                                                                                    | - | LB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | - | Y                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | - | 9D                                                                                                                                                                                           | - | 32F                                                                       | - | 2              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------|---|----------------|
| 機種仕樣                                                                                                                                                                                                                   | 缸 徑                                                                                      |   | 行程                                                                                                                                                                                                                     |   | 固定型式                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   | 配 件                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   | 感應器裝置                                                                                                                                                                                        |   | 感應器固定架                                                                    |   | 數量             |
| <br><b>DNE_F</b> : 前蓋保持<br><br><b>DNE_R</b> : 後蓋保持 | 32 - Ø32 mm<br>40 - Ø40 mm<br>50 - Ø50 mm<br>63 - Ø63 mm<br>80 - Ø80 mm<br>100 - Ø100 mm |   | 25 - 25 mm<br>50 - 50 mm<br>75 - 75 mm<br>100 - 100 mm<br>125 - 125 mm<br>150 - 150 mm<br>175 - 175 mm<br>200 - 200 mm<br>250 - 250 mm<br>300 - 300 mm<br>350 - 350 mm<br>400 - 400 mm<br>450 - 450 mm<br>500 - 500 mm |   | 法蘭固定型<br> FA<br>法蘭固定型<br> FB<br>耳軸固定型<br> TC<br>單耳固定型<br> CA<br>雙耳固定型<br> CB<br>腳座固定型<br> LB |   | Y 型接頭<br> Y<br>魚眼接頭<br> G<br>浮動接頭<br> CJ |   | CS-9D<br>(磁簧管型式) 9D<br>CS-9B<br>(磁簧管型式) 9B<br>CS-8G<br>(無接點型式) 8G<br>CS-8B<br>(無接點型式) 8B<br>感應器型式:<br><input type="checkbox"/> : 無記號 (不附感應器)<br>9D:CS-9D<br>9B:CS-9B<br>8G:CS-8G<br>8B:CS-8B |   | 無記號:不附感應器固定架<br>32F: 適用於 Ø32、Ø40<br>50F: 適用於 Ø50、Ø63<br>80F: 適用於 Ø80、Ø100 |   | 1:數量1<br>2:數量2 |

**DQ**  
扁平夾緊缸

**DCQ**  
鉗缸夾緊缸

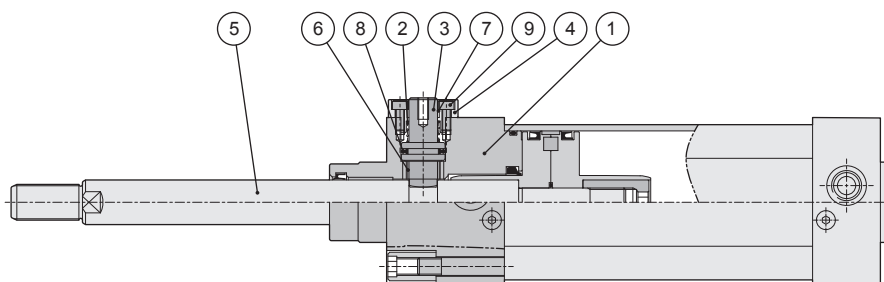
# DNE 系列 — 止落型鋁合金氣缸

## 零件名稱及相關材料表

CHELIC

### ◉ DNE\_F 前蓋保持型

● 缸徑 Ø32 ~ Ø100

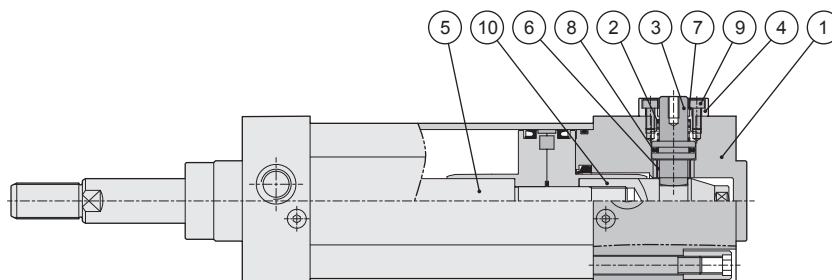


### ◉ 零件名稱及材料表

| 編號 | 項目   | 數量 | 編號 | 項目   | 數量 | 備註                    |
|----|------|----|----|------|----|-----------------------|
| 01 | 前蓋   | 1  | 07 | 乾式軸承 | 1  | 除左所列零件物料,<br>其餘同DN規格. |
| 02 | 壓縮彈簧 | 1  | 08 | 活塞迫緊 | 1  |                       |
| 03 | 止動桿  | 1  | 09 | 繫緊螺絲 | 4  |                       |
| 04 | 蓋板   | 1  |    |      |    |                       |
| 05 | 活塞桿  | 1  |    |      |    |                       |
| 06 | 乾式軸承 | 1  |    |      |    |                       |

### ◉ DNE\_R 後蓋保持型

● 缸徑 Ø32 ~ Ø100



### ◉ 零件名稱及材料表

| 編號 | 項目   | 數量 | 編號 | 項目     | 數量 | 備註                    |
|----|------|----|----|--------|----|-----------------------|
| 01 | 後蓋   | 1  | 07 | 乾式軸承   | 1  | 除左所列零件物料,<br>其餘同DN規格. |
| 02 | 壓縮彈簧 | 1  | 08 | 活塞迫緊   | 1  |                       |
| 03 | 止動桿  | 1  | 09 | 繫緊螺絲   | 4  |                       |
| 04 | 蓋板   | 1  | 10 | 活塞固定螺帽 | 1  |                       |
| 05 | 活塞桿  | 1  |    |        |    |                       |
| 06 | 乾式軸承 | 1  |    |        |    |                       |

# DNE 系列 — 止落型鋁合金氣缸

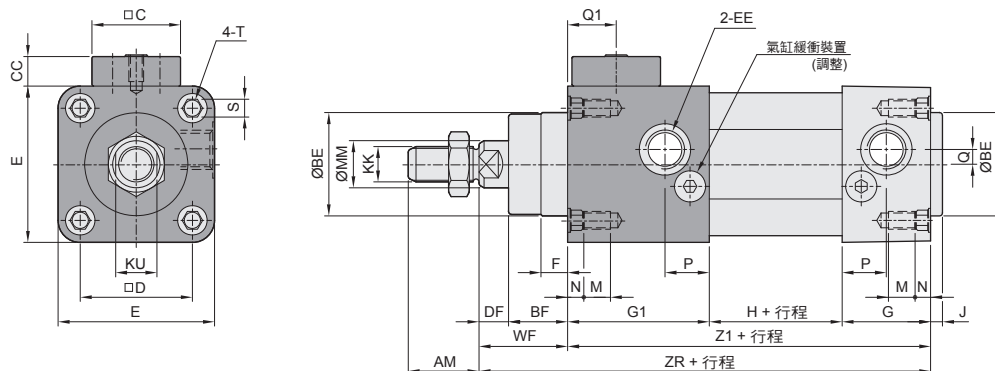
## 外觀圖形尺寸

CHELIC

### ◉ DNE\_F 前蓋保持型



DNE\_F □ × □ ST



**DN**  
双活塞  
迫緊型

**DMB**  
單活塞  
迫緊型

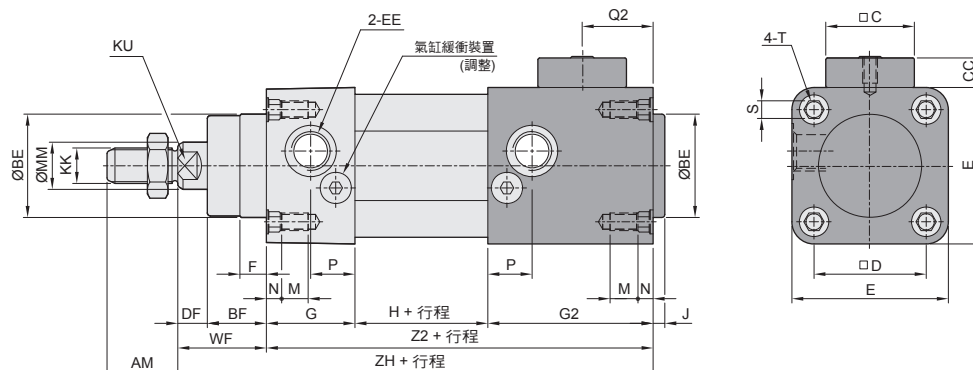
**DU**  
双活塞  
迫緊型

**DNK**  
鋁合金  
剎車氣缸

### ◉ DNE\_R 後蓋保持型



DNE\_R □ × □ ST



**DCK2**  
夾持氣缸

**DQ**  
扁平夾緊缸

**DCQ**  
銷釘夾緊缸

| 缸徑 (mm) | AM | BE | BF | C  | CC | D    | DF | E   | EE    | F  | G  | G1 | G2 | H  | J |
|---------|----|----|----|----|----|------|----|-----|-------|----|----|----|----|----|---|
| Ø32     | 22 | 30 | 16 | 21 | 10 | 32.5 | 10 | 47  | G 1/8 | 7  | 26 | 40 | 47 | 42 | 4 |
| Ø40     | 24 | 35 | 20 | 30 | 10 | 38   | 10 | 53  | G 1/4 | 9  | 30 | 48 | 56 | 45 | 5 |
| Ø50     | 32 | 40 | 25 | 34 | 10 | 46.5 | 12 | 65  | G 1/4 | 11 | 30 | 52 | 71 | 46 | 5 |
| Ø63     | 32 | 45 | 25 | 34 | 10 | 56.5 | 12 | 75  | G 3/8 | 13 | 32 | 52 | 70 | 57 | 4 |
| Ø80     | 40 | 45 | 32 | 39 | 10 | 72   | 14 | 95  | G 3/8 | 15 | 38 | 66 | 80 | 52 | 6 |
| Ø100    | 40 | 55 | 35 | 39 | 10 | 89   | 16 | 115 | G 1/2 | 15 | 40 | 70 | 80 | 58 | 6 |

| 缸徑 (mm) | KK          | KU | M  | MM | N | P    | Q   | Q1   | Q2   | S  | T   | WF | Z1  | Z2  | ZR  | ZH  |
|---------|-------------|----|----|----|---|------|-----|------|------|----|-----|----|-----|-----|-----|-----|
| Ø32     | M10 × 1.25P | 10 | 9  | 12 | 6 | 16   | 4.5 | 11.5 | 17.5 | 6  | M6  | 26 | 108 | 115 | 134 | 141 |
| Ø40     | M12 × 1.25P | 14 | 9  | 16 | 6 | 18   | 5   | 16.5 | 24   | 6  | M6  | 30 | 123 | 131 | 153 | 161 |
| Ø50     | M16 × 1.5P  | 17 | 12 | 20 | 6 | 15   | 6   | 18   | 31.5 | 8  | M8  | 37 | 128 | 147 | 165 | 184 |
| Ø63     | M16 × 1.5P  | 17 | 12 | 20 | 6 | 16.3 | 8   | 18   | 35.5 | 8  | M8  | 37 | 141 | 159 | 178 | 196 |
| Ø80     | M20 × 1.5P  | 22 | 16 | 25 | 6 | 19   | 9   | 20.5 | 35   | 10 | M10 | 46 | 156 | 170 | 202 | 216 |
| Ø100    | M20 × 1.5P  | 22 | 16 | 25 | 6 | 20   | 7   | 20.5 | 34   | 10 | M10 | 51 | 168 | 178 | 219 | 229 |

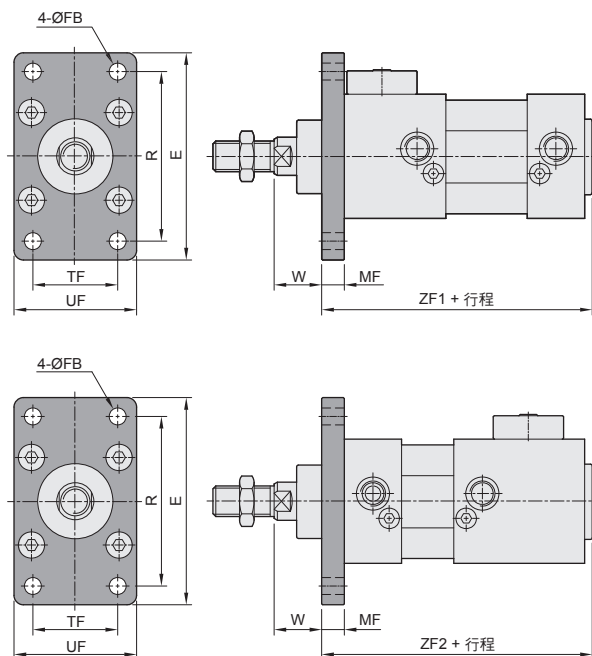
# DNE 系列 — 止落型鋁合金氣缸

## 安裝配件尺寸

CHELIC

### 前法蘭固定型 — FA

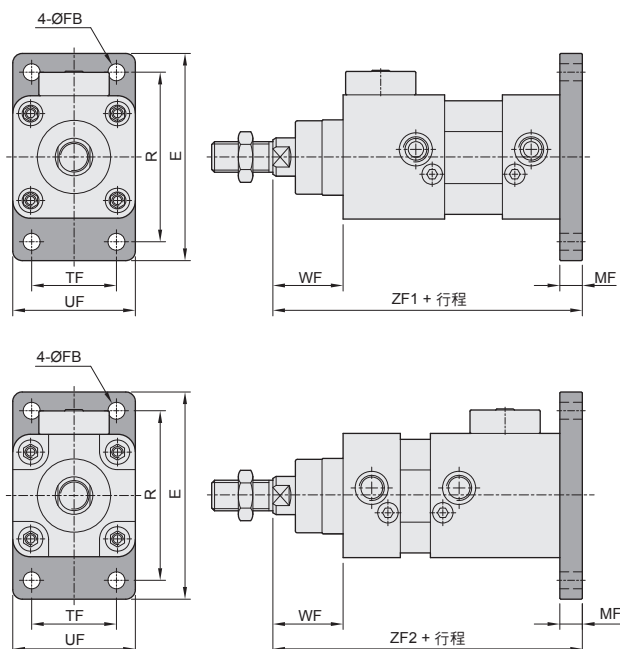
DNE\_F □ FA  
DNE\_R □ FA



| 記號<br>缸徑 | E   | FB | MF | R   | TF | UF  | W  | ZF1 | ZF2 |
|----------|-----|----|----|-----|----|-----|----|-----|-----|
| Ø32      | 79  | 7  | 10 | 64  | 32 | 50  | 16 | 122 | 129 |
| Ø40      | 90  | 9  | 10 | 72  | 36 | 55  | 20 | 138 | 146 |
| Ø50      | 110 | 9  | 12 | 90  | 45 | 65  | 25 | 145 | 164 |
| Ø63      | 120 | 9  | 12 | 100 | 50 | 75  | 25 | 157 | 175 |
| Ø80      | 153 | 12 | 16 | 126 | 63 | 95  | 30 | 178 | 192 |
| Ø100     | 178 | 14 | 16 | 150 | 75 | 115 | 35 | 190 | 200 |

### 後法蘭固定型 — FB

DNE\_F □ FB  
DNE\_R □ FB



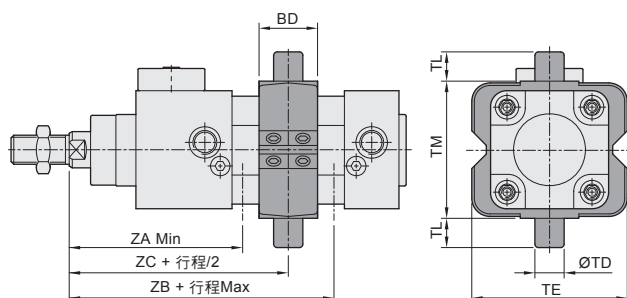
| 記號<br>缸徑 | E   | FB | MF | R   | TF | UF  | WF | ZF1 | ZF2 |
|----------|-----|----|----|-----|----|-----|----|-----|-----|
| Ø32      | 79  | 7  | 10 | 64  | 32 | 50  | 26 | 144 | 151 |
| Ø40      | 90  | 9  | 10 | 72  | 36 | 55  | 30 | 163 | 171 |
| Ø50      | 110 | 9  | 12 | 90  | 45 | 65  | 37 | 177 | 196 |
| Ø63      | 120 | 9  | 12 | 100 | 50 | 75  | 37 | 190 | 208 |
| Ø80      | 153 | 12 | 16 | 126 | 63 | 95  | 46 | 218 | 232 |
| Ø100     | 178 | 14 | 16 | 150 | 75 | 115 | 51 | 235 | 245 |

# DNE 系列 — 止落型鋁合金氣缸

## 安裝配件尺寸

CHELIC

### 耳軸固定型 — TC

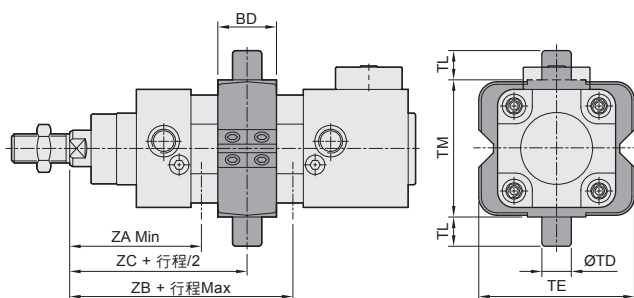


| 記號<br>缸徑 | BD | TD | TE  | TL | TM  | ZA  | ZB    | ZC    |
|----------|----|----|-----|----|-----|-----|-------|-------|
| Ø32      | 22 | 12 | 58  | 12 | 50  | 80  | 94    | 87    |
| Ø40      | 28 | 16 | 70  | 16 | 63  | 95  | 106   | 100.5 |
| Ø50      | 32 | 16 | 85  | 16 | 75  | 108 | 116   | 112   |
| Ø63      | 35 | 20 | 100 | 20 | 90  | 110 | 125.5 | 117.5 |
| Ø80      | 40 | 20 | 120 | 20 | 110 | 135 | 141   | 138   |
| Ø100     | 45 | 25 | 145 | 25 | 132 | 147 | 153.5 | 150   |

**DN**  
双活塞  
迫緊型

**DMB**  
單活塞  
迫緊型

**DU**  
双活塞  
迫緊型



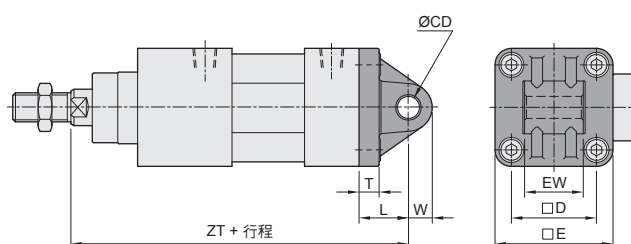
| 記號<br>缸徑 | BD | TD | TE  | TL | TM  | ZA    | ZB    | ZC   |
|----------|----|----|-----|----|-----|-------|-------|------|
| Ø32      | 22 | 12 | 58  | 12 | 50  | 73    | 73    | 73   |
| Ø40      | 28 | 16 | 70  | 16 | 63  | 77    | 88    | 82.5 |
| Ø50      | 32 | 16 | 85  | 16 | 75  | 86    | 94    | 90   |
| Ø63      | 35 | 20 | 100 | 20 | 90  | 89.5  | 105.5 | 97.5 |
| Ø80      | 40 | 20 | 120 | 20 | 110 | 107   | 113   | 110  |
| Ø100     | 45 | 25 | 145 | 25 | 132 | 116.5 | 123.5 | 120  |

**DNK**  
鋁合金  
剎車氣缸

**DNE**  
止落型  
鋁合金氣缸

**DCR2**  
夾持氣缸

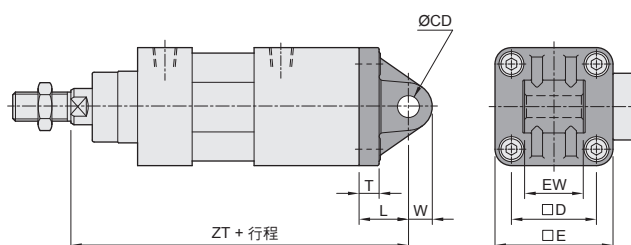
### 單耳固定型 — CA



| 記號<br>缸徑 | CD | D    | E   | EW | L  | T  | W    | ZT  |
|----------|----|------|-----|----|----|----|------|-----|
| Ø32      | 10 | 32.5 | 47  | 26 | 22 | 10 | 10.5 | 156 |
| Ø40      | 12 | 38   | 53  | 28 | 25 | 10 | 13   | 178 |
| Ø50      | 12 | 46.5 | 65  | 32 | 27 | 12 | 13   | 192 |
| Ø63      | 16 | 56.5 | 75  | 40 | 32 | 12 | 17   | 210 |
| Ø80      | 16 | 72   | 95  | 50 | 36 | 16 | 17   | 238 |
| Ø100     | 20 | 89   | 115 | 60 | 41 | 16 | 21   | 260 |

**DQ**  
扁平夾緊缸

**DCQ**  
銷釘夾緊缸



| 記號<br>缸徑 | CD | D    | E   | EW | L  | T  | W    | ZT  |
|----------|----|------|-----|----|----|----|------|-----|
| Ø32      | 10 | 32.5 | 47  | 26 | 22 | 10 | 10.5 | 163 |
| Ø40      | 12 | 38   | 53  | 28 | 25 | 10 | 13   | 186 |
| Ø50      | 12 | 46.5 | 65  | 32 | 27 | 12 | 13   | 211 |
| Ø63      | 16 | 56.5 | 75  | 40 | 32 | 12 | 17   | 228 |
| Ø80      | 16 | 72   | 95  | 50 | 36 | 16 | 17   | 252 |
| Ø100     | 20 | 89   | 115 | 60 | 41 | 16 | 21   | 270 |

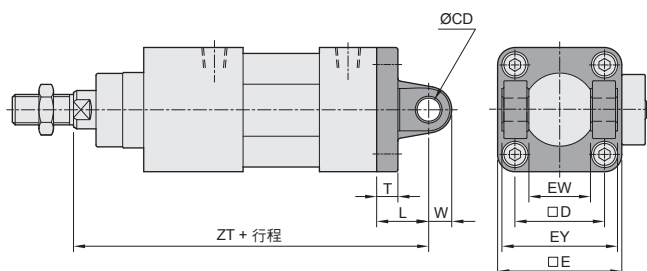
# DNE 系列 — 止落型鋁合金氣缸

## 安裝配件尺寸

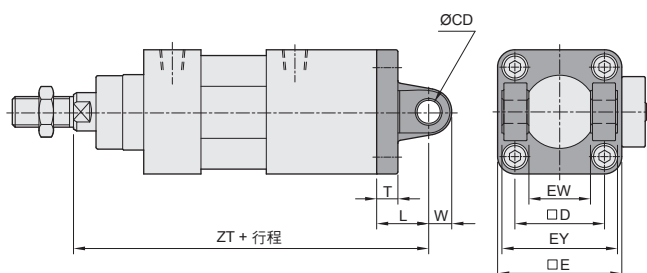
CHELIC

### 雙耳固定型 — CB

DNE\_F □ CB  
DNE\_R □ CB



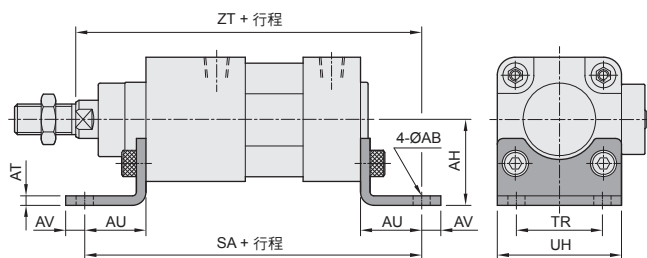
| 記號<br>缸徑 | CD | D    | E   | EW | EY  | L  | T  | W    | ZT  |
|----------|----|------|-----|----|-----|----|----|------|-----|
| Ø32      | 10 | 32.5 | 47  | 26 | 45  | 22 | 10 | 10.5 | 156 |
| Ø40      | 12 | 38   | 53  | 28 | 52  | 25 | 10 | 11   | 178 |
| Ø50      | 12 | 46.5 | 65  | 32 | 60  | 27 | 12 | 12   | 192 |
| Ø63      | 16 | 56.5 | 75  | 40 | 70  | 32 | 12 | 15   | 210 |
| Ø80      | 16 | 72   | 95  | 50 | 90  | 36 | 16 | 17   | 238 |
| Ø100     | 20 | 89   | 115 | 60 | 110 | 41 | 16 | 21   | 260 |



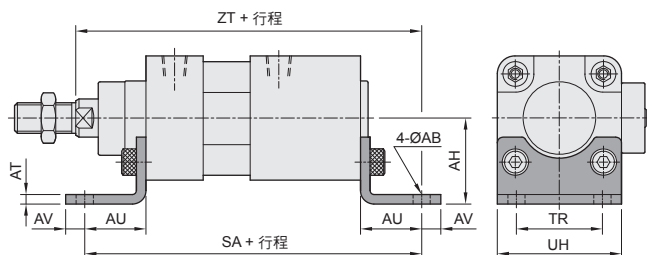
| 記號<br>缸徑 | CD | D    | E   | EW | EY  | L  | T  | W    | ZT  |
|----------|----|------|-----|----|-----|----|----|------|-----|
| Ø32      | 10 | 32.5 | 47  | 26 | 45  | 22 | 10 | 10.5 | 163 |
| Ø40      | 12 | 38   | 53  | 28 | 52  | 25 | 10 | 11   | 186 |
| Ø50      | 12 | 46.5 | 65  | 32 | 60  | 27 | 12 | 12   | 211 |
| Ø63      | 16 | 56.5 | 75  | 40 | 70  | 32 | 12 | 15   | 228 |
| Ø80      | 16 | 72   | 95  | 50 | 90  | 36 | 16 | 17   | 252 |
| Ø100     | 20 | 89   | 115 | 60 | 110 | 41 | 16 | 21   | 270 |

### 腳座固定型 — LB

DNE\_F □ LB  
DNE\_R □ LB



| 記號<br>缸徑 | AB | AH | AT | AU | AV | SA  | TR | UH  | ZT  |
|----------|----|----|----|----|----|-----|----|-----|-----|
| Ø32      | 7  | 32 | 5  | 24 | 8  | 156 | 32 | 47  | 158 |
| Ø40      | 9  | 36 | 5  | 28 | 10 | 179 | 36 | 53  | 181 |
| Ø50      | 9  | 45 | 5  | 32 | 10 | 192 | 45 | 65  | 197 |
| Ø63      | 9  | 50 | 5  | 32 | 10 | 205 | 50 | 75  | 210 |
| Ø80      | 12 | 63 | 6  | 41 | 13 | 238 | 63 | 95  | 243 |
| Ø100     | 14 | 71 | 6  | 41 | 15 | 250 | 75 | 115 | 260 |



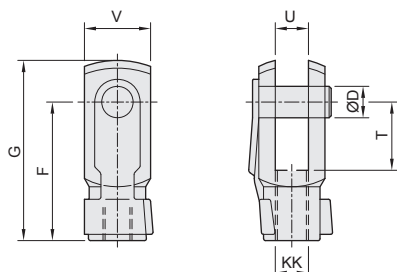
| 記號<br>缸徑 | AB | AH | AT | AU | AV | SA  | TR | UH  | ZT  |
|----------|----|----|----|----|----|-----|----|-----|-----|
| Ø32      | 7  | 32 | 5  | 24 | 8  | 163 | 32 | 47  | 165 |
| Ø40      | 9  | 36 | 5  | 28 | 10 | 187 | 36 | 53  | 189 |
| Ø50      | 9  | 45 | 5  | 32 | 10 | 211 | 45 | 65  | 216 |
| Ø63      | 9  | 50 | 5  | 32 | 10 | 223 | 50 | 75  | 228 |
| Ø80      | 12 | 63 | 6  | 41 | 13 | 252 | 63 | 95  | 257 |
| Ø100     | 14 | 71 | 6  | 41 | 15 | 260 | 75 | 115 | 270 |

# DNE 系列 — 止落型鋁合金氣缸

## 安裝配件尺寸

CHELIC

### Y 型接頭



| 型號           | 缸徑        | D  | F  | G   | KK         |
|--------------|-----------|----|----|-----|------------|
| Y - M10×1.25 | Ø32       | 10 | 40 | 52  | M10 × 1.25 |
| Y - M12×1.25 | Ø40       | 12 | 48 | 62  | M12 × 1.25 |
| Y - M16×1.5  | Ø50, Ø63  | 16 | 64 | 83  | M16 × 1.5  |
| Y - M20×1.5  | Ø80, Ø100 | 20 | 80 | 105 | M20 × 1.5  |

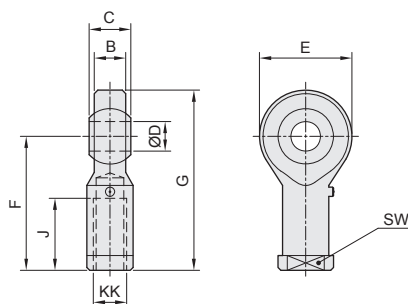
| 型號           | 缸徑        | T  | U  | V  |  |
|--------------|-----------|----|----|----|--|
| Y - M10×1.25 | Ø32       | 20 | 10 | 20 |  |
| Y - M12×1.25 | Ø40       | 24 | 12 | 24 |  |
| Y - M16×1.5  | Ø50, Ø63  | 32 | 16 | 32 |  |
| Y - M20×1.5  | Ø80, Ø100 | 40 | 20 | 40 |  |

**DN**  
双活塞  
迫緊型

**DMB**  
單活塞  
迫緊型

**DU**  
双活塞  
迫緊型

### 魚眼接頭



| 型號           | 缸徑        | B    | C  | D  | E  | F  |
|--------------|-----------|------|----|----|----|----|
| G - M10×1.25 | Ø32       | 10.5 | 14 | 10 | 26 | 43 |
| G - M12×1.25 | Ø40       | 12   | 16 | 12 | 30 | 50 |
| G - M16×1.5  | Ø50, Ø63  | 15   | 21 | 16 | 38 | 64 |
| G - M20×1.5  | Ø80, Ø100 | 18   | 25 | 20 | 46 | 77 |

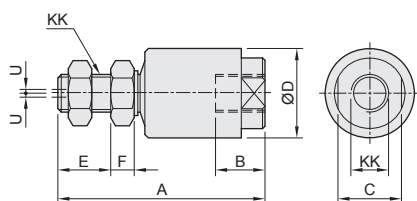
| 型號           | 缸徑        | G   | J  | KK         | SW |
|--------------|-----------|-----|----|------------|----|
| G - M10×1.25 | Ø32       | 56  | 21 | M10 × 1.25 | 17 |
| G - M12×1.25 | Ø40       | 65  | 24 | M12 × 1.25 | 19 |
| G - M16×1.5  | Ø50, Ø63  | 83  | 33 | M16 × 1.5  | 22 |
| G - M20×1.5  | Ø80, Ø100 | 100 | 40 | M20 × 1.5  | 30 |

**DNK**  
鋁合金  
剎車氣缸

**DNE**  
止落型  
鋁合金氣缸

**DCK2**  
夾持氣缸

### 浮動接頭



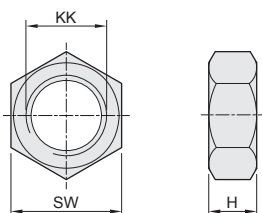
| 型號            | 缸徑        | A   | B  | C  | D    | E    |
|---------------|-----------|-----|----|----|------|------|
| CJ - M10×1.25 | Ø32       | 54  | 13 | 24 | 25.5 | 14.4 |
| CJ - M12×1.25 | Ø40       | 71  | 17 | 29 | 31   | 18.8 |
| CJ - M16×1.5  | Ø50, Ø63  | 88  | 21 | 27 | 38   | 31   |
| CJ - M20×1.5  | Ø80, Ø100 | 105 | 25 | 32 | 50   | 27.5 |

| 型號            | 缸徑        | F    | KK         | U    |  |
|---------------|-----------|------|------------|------|--|
| CJ - M10×1.25 | Ø32       | 4.5  | M10 × 1.25 | 1    |  |
| CJ - M12×1.25 | Ø40       | 8    | M12 × 1.25 | 1.15 |  |
| CJ - M16×1.5  | Ø50, Ø63  | 8    | M16 × 1.5  | 1.65 |  |
| CJ - M20×1.5  | Ø80, Ø100 | 15.5 | M20 × 1.5  | 2.15 |  |

**DQ**  
扁平夾緊缸

**DCQ**  
銷釘夾緊缸

### 軸端螺帽



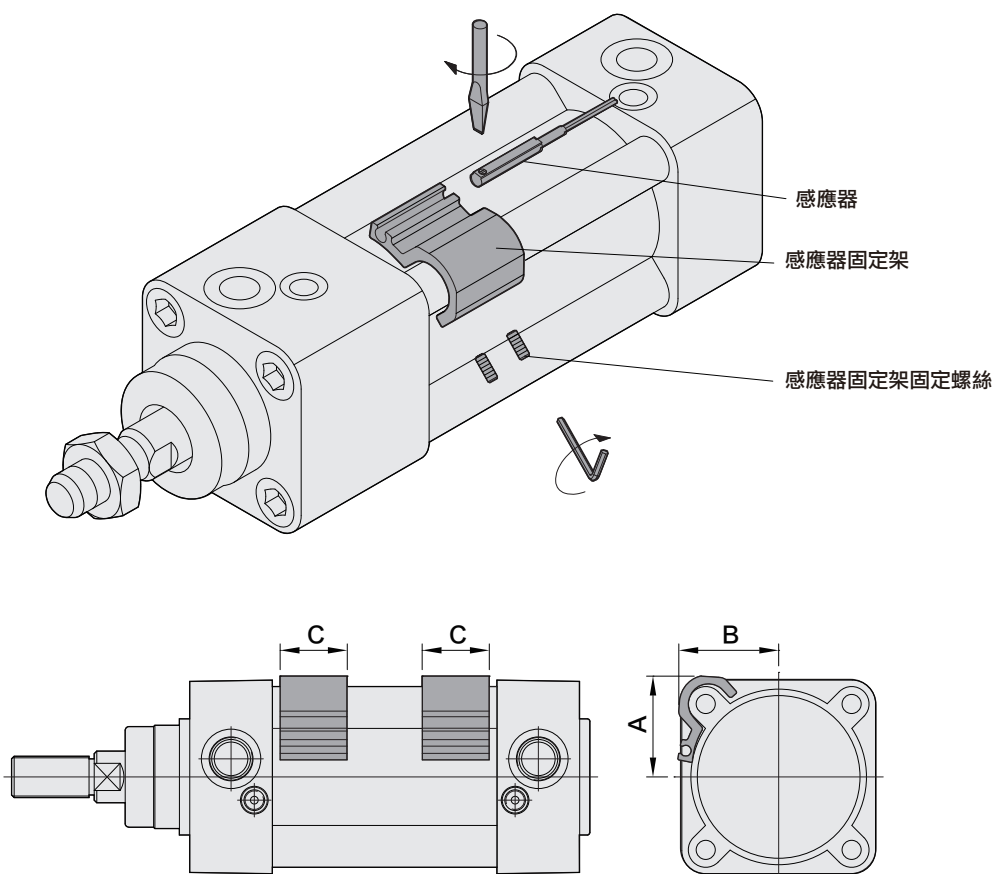
| 型號       | 缸徑        | H | KK         | SW |
|----------|-----------|---|------------|----|
| M10×1.25 | Ø32       | 6 | M10 × 1.25 | 17 |
| M12×1.25 | Ø40       | 7 | M12 × 1.25 | 19 |
| M16×1.5  | Ø50, Ø63  | 8 | M16 × 1.5  | 24 |
| M20×1.5  | Ø80, Ø100 | 8 | M20 × 1.5  | 27 |

# DNE 系列 — 止落型鋁合金氣缸

感應器之安裝及感應動作設定

CHELIC

## ● 感應裝置固定方式



## ● 感應器固定架安裝尺寸

單位:mm

| 缸徑 | 32   | 40   | 50   | 63   | 80   | 100  |
|----|------|------|------|------|------|------|
| A  | 24.2 | 27.3 | 34.4 | 39   | 49.4 | 57.8 |
| B  | 25   | 28   | 33.4 | 38.7 | 48   | 57   |
| C  | 26   | 26   | 26   | 26   | 26   | 26   |

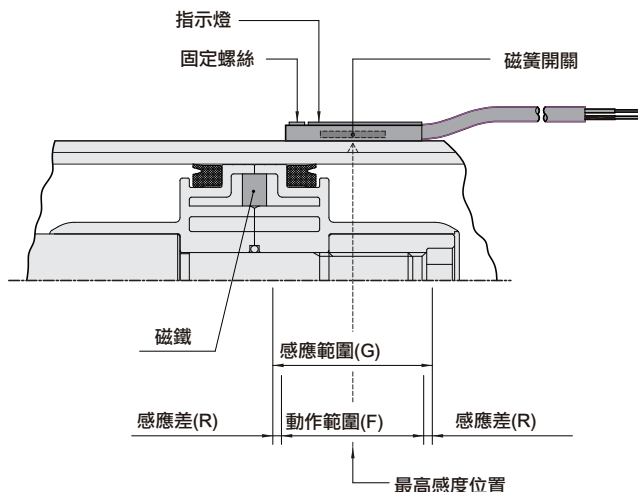


# DNE 系列 – 止落型鋁合金氣缸

感應器之安裝及感應動作設定

CHELIC

## CS-9D(B)



**DN**  
双活塞  
迫緊型

**DMB**  
單活塞  
迫緊型

**DU**  
双活塞  
迫緊型

**DNK**  
鋁合金  
剎車氣缸

**DNE**  
止落型  
鋁合金氣缸

## 感應範圍

感應器固定於本體上，當活塞移動而接近感應器時，磁鐵磁場促使磁簧開關動作之範圍；而磁場與開關之應答間約有0.5mm左右之誤差。

## 動作範圍

當活塞作位移動時，磁場與開關之穩定應答範圍，其範圍作為開關之設定與調整之參考依據。  
(請參閱右表數據)

單位：mm

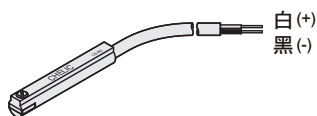
| 機種   | CS-9D(B) |         |
|------|----------|---------|
| 氣缸缸徑 | 動作範圍 (F) | 感應差 (R) |
| 32   | 12       | 2~3     |
| 40   | 12       | 2~3     |
| 50   | 15       | 3~3     |
| 63   | 15       | 2~3     |
| 80   | 20       | 2~3     |
| 100  | 20       | 2~3     |

**DCK2**  
夾持氣缸

**DQ**  
扁平夾緊缸

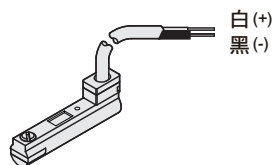
**DCQ**  
鉗缸夾緊缸

## 接線型式



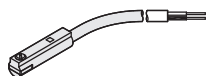
CS-9D

使用電壓: DC 5~120V  
AC 5~120V

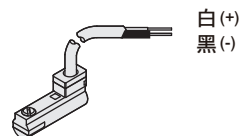


CS-9B

使用電壓: DC 5~120V  
AC 5~120V



CS-8G



CS-8B