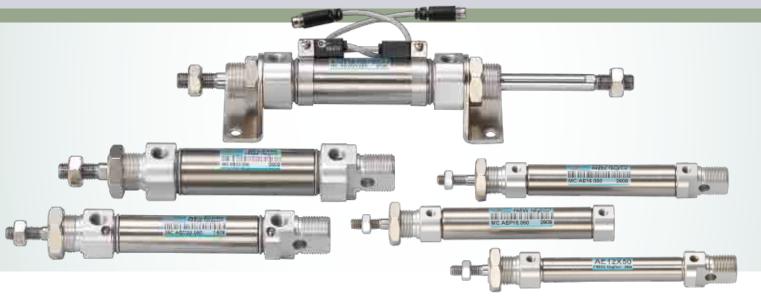
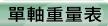


迷你氣缸-ISO6432 & CETOP RP52P ISO CYLINDER



規格

| 系列 | | AE | | | | | | | | |
|--------|------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------|--------------|--|--|--|--|--|
| 作動型式 | | 複動單軸 / 複動雙軸 | | | | | | | | |
| 缸徑 | | Ø12 | Ø25 | | | | | | | |
| 使用流體 | | | 空 | 氣 | | | | | | |
| 耐壓力 | | | 1.5MPa(15 | 5.3kgf/cm²) | | | | | | |
| 最大使用壓力 | | | 1.0MPa(10 | 0.2 kgf/cm²) | | | | | | |
| 最小使用壓力 | 彈簧回覆 | 0.08MPa | 0.05MPa | 0.05MPa(0 | 0.51kgf/cm²) | | | | | |
| 取小使用壓力 | 彈簧伸出 | (0.82kgf/cm ²) | (0.51kgf/cm ²) | 0.08MPa(0.82kgf/cm ²) | | | | | | |
| 使用速度 | | 50 ~ 1500 mm/s | | | | | | | | |
| 使用溫度 | | -10℃~60℃(不到結冰狀態) | | | | | | | | |
| 緩衝 | | 橡膠緩衝 / 空氣緩衝 | | | | | | | | |
| 給油 | | | 不需要(| 無給油) | | | | | | |
| 容許運動 | 橡膠緩衝 | 0.04J | 0.09J | 0.27J | 0.4J | | | | | |
| 動能 | 空氣緩衝 | 0.19J 0.4J 0.66J 0.9 | | | | | | | | |
| 行程公差 | | +1.4 | | | | | | | | |



| | | | | | (g) | | | |
|-------|---------|-----|-----|----------|----------|--|--|--|
| 缶 | I徑(mm) | Ø12 | Ø16 | Ø20 | Ø25 | | | |
| 標準型 | | 96 | 109 | 183(203) | 258(286) | | | |
| 雙軸型每行 | 程10增加重量 | 6.2 | 7.2 | 11.8 | 18.4 | | | |
| | 腳架型(1個) | 4 | 0 | 95 | | | | |
| | 腳架型(2個) | 10 |)5 | 210 | | | | |
| 插进千旦 | 安裝板 | 2 | 5 | 90 | | | | |
| 標準重量 | SDB吊具 | 4 | 0 | 8 | 5 | | | |
| | P型接頭 | 2 | 5 | 45 | 70 | | | |
| | Y型接頭 | 2 | 0 | 50 | 100 | | | |

★()內為空氣緩衝型

AE 系列





С

| N | Λ | | 6 |
|---|----------------|---|---|
| Ĩ | 衝 | | 類 |
| 糸 | 象膠 暖衝 E氣 | 空 | 標 |
| 統 | 爰衝 | | 尾 |



| 0 | Х | 10 | 00 |
|----------|---|-------------|-------------|
| 徑 | | 行 | 程 |
| 12 16 | | 10~20 |)0mm |
| 20 25 | | 10~30 |)0mm |
| | 3 | *長行和 標準行 | 言請參考 了程表 |





感應器種類



| | 2 | | | | | | | | | |
|---|-------|----|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 感 | 感應器數量 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 1 | | 1個 | | | | | | | | |

| 1 | 1個 |
|---|----|
| 2 | 2個 |
| | |

標準行程表

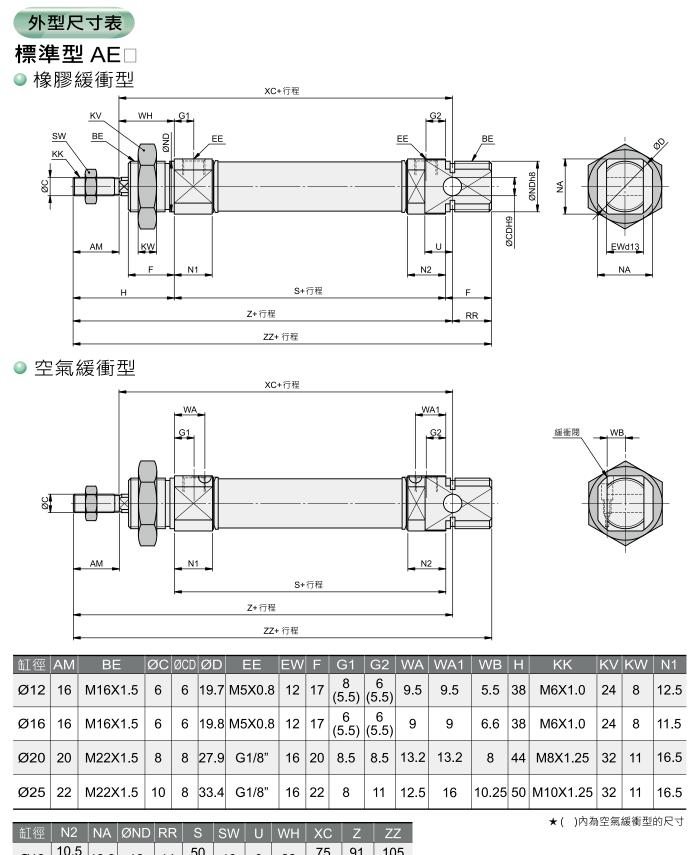
| | | | | | | | | | | | | | (mm) |
|------------|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|------|
| 標準行程 缸徑 | | | | | | | | | | | 最長行程 | | |
| 山上1空 | 10 | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 | 125 | 160 | 200 | 250 | 300 | 標準型 | 雙軸型 |
| Ø12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | 450 |
| Ø16 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ٥ | | | 300 | 150 |
| Ø20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 500 | 200 |
| Ø25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 500 | 300 |

★訂製品請洽本公司



C

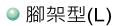
迷 你 氣 缸 - ISO6432 & CETOP RP52P ISO CYLINDER

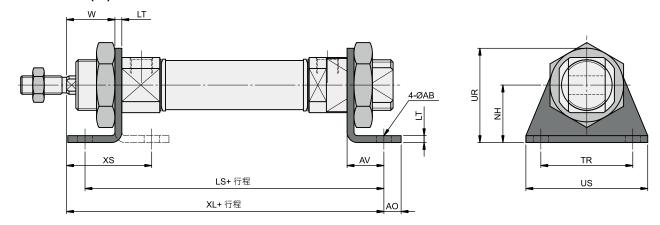


10.5 (12.5) Ø12 18.3 (54) (79) (95) (109)Ø16 11.5 Ø20 16.5 Ø25 15.5 69.5 126 141.5 AE 系列

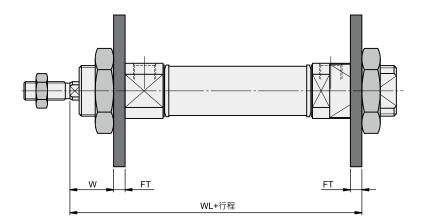
外型尺寸表

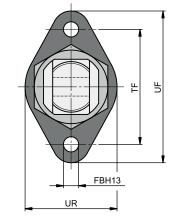
標準型





● 前安裝板(F) 後安裝板(G)





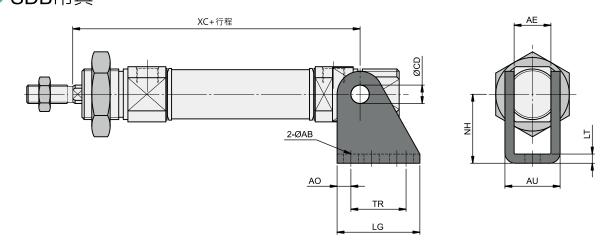
| 缸徑 | | 腳架型 | | | | | | | | | | | 前安裝板 / 後安裝板 | | | | | | |
|--------------------|-----|-----|-----|----|----|------------|-------|----|----|----|------|----|-------------|-----|----|----|------|-----|------------|
| Щ1 1 32 | AO | US | ØAB | LT | NH | LS | XL | TR | XS | AV | UR | W | UR | FB | FT | TF | UF | W | WL |
| Ø12 | 6 | 43 | 5.5 | 3 | 20 | 76 (80) | 85 | 32 | 32 | 13 | 32.5 | 19 | 28 | 5.5 | 3 | 40 | 51 | 19 | 75 (79) |
| Ø16 | 6 | 43 | 5.5 | 3 | 20 | 82 | 91 | 32 | 32 | 13 | 32.5 | 19 | 28 | 5.5 | 3 | 40 | 51 | 19 | 81 |
| Ø20 | 7.5 | 53 | 6.6 | 3 | 25 | 100 | 108 | 40 | 37 | 16 | 41 | 21 | 40 | 6.6 | 5 | 50 | 66 | 19 | 97 |
| Ø25 | 7.5 | 53 | 6.6 | 3 | 25 | 101.5 | 113.5 | 40 | 41 | 16 | 41 | 25 | 40 | 6.6 | 5 | 50 | 66 | 23 | 102.5 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 五亦左。 | 気在耳 | |

★()內為空氣緩衝型的尺寸



外型尺寸表

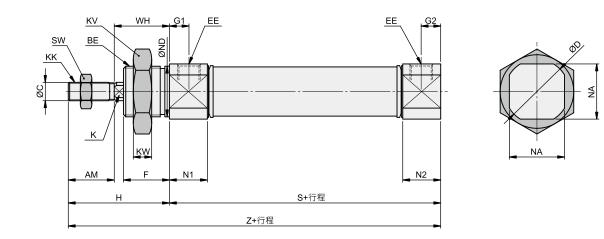
標準型 ● SDB吊具



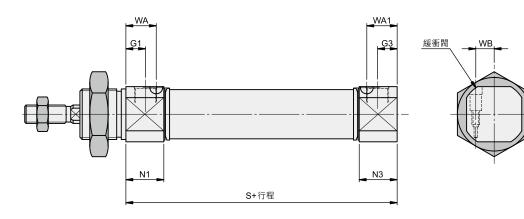
| 缸徑 | | SDB吊具。And And And And And And And And And And | | | | | | | | | | | | | |
|---------|-----|---|-----|----|------|----|----|----|----|------------|--|--|--|--|--|
| Щ1 1 == | CD | AE | AB | AO | AU | TR | LG | NH | LT | XC | | | | | |
| Ø12 | 6.1 | 12.1 | 5.5 | 5 | 18.1 | 15 | 25 | 27 | 3 | 75 (79) | | | | | |
| Ø16 | 6.1 | 12.1 | 5.5 | 5 | 18.1 | 15 | 25 | 27 | 3 | 82 | | | | | |
| Ø20 | 8.1 | 16.1 | 6.6 | 6 | 24.1 | 20 | 36 | 30 | 4 | 95 | | | | | |
| Ø25 | 8.1 | 16.1 | 6.6 | 6 | 24.1 | 20 | 36 | 30 | 4 | 104 | | | | | |

*()內為空氣緩衝型的尺寸

外型尺寸表
尾平型 AE□P
橡膠緩衝型



● 空氣緩衝型

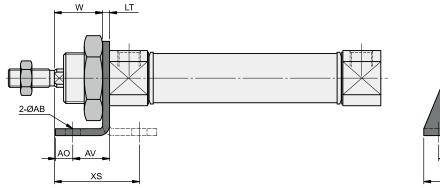


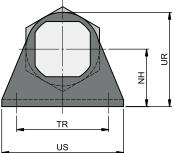
| 缸徑 | AM | В | E | ØC | ØD | | ΞE | F | G1 | G2 | G3 | Н | K | KK | KV | KW | N1 | N2 |
|------|------|------|------|----|------|------|-------|-------|--------|------|--------|------|---|----------|----|----|------|------|
| Ø12 | 16 | M16 | X1.5 | 6 | 19.7 | 7 M5 | 5X0.8 | 17 | 8 | 6 | 6 | 38 | 5 | M6X1.0 | 24 | 8 | 12.5 | 10.5 |
| Ø16 | 16 | M16 | X1.5 | 6 | 19.8 | 3 M5 | 5X0.8 | 17 | 6 | 6 | 6 | 38 | 5 | M6X1.0 | 24 | 8 | 11.5 | 11.5 |
| Ø20 | 20 | M22 | X1.5 | 8 | 27.9 | 9 G | 1/8" | 20 | 8.5 | 8 | 8.5 | 44 | 6 | M8X1.25 | 32 | 11 | 16.5 | 15.5 |
| Ø25 | 22 | M22 | X1.5 | 10 | 33.4 | 1 G | 1/8" | 22 | 8 | 11 | 8 | 50 | 8 | M10X1.25 | 32 | 11 | 16.5 | 20 |
| LT / | | | - | | | | | _ | | | | | | | | | | |
| 缸徑 | N3 | NA | ØND | h8 | S | SW | WH | Z | WA | . W/ | 41 V | NΒ | | | | | | |
| Ø12 | 10.5 | 18.3 | 16 | ; | 50 | 10 | 22 | 88 | 9.5 | 9. | 5 5 | 5.5 | | | | | | |
| Ø16 | 11.5 | 18 | 16 | ; | 56 | 10 | 22 | 94 | 9 | 9 |) (| 6.6 | | | | | | |
| Ø20 | 16.5 | 24 | 22 | 2 | 67 | 13 | 24 | 112 | 13.2 | 2 13 | .2 | 8 | | | | | | |
| Ø25 | 15.5 | 30 | 22 | 2 | 64 | 17 | 28 | 119.5 | 5 12.5 | 5 11 | .5 10 | 0.25 | | | | | | |



外型尺寸表

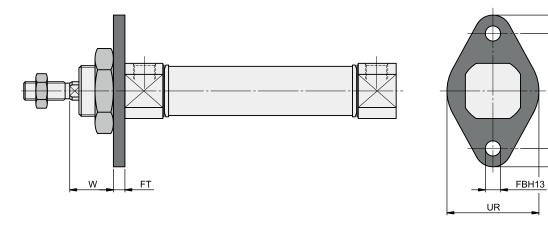
尾平型 ● 腳架型(L)





| 缸徑 | AO | US | ØAB | LT | NH | TR | XS | AV | UR | W |
|-----|-----|----|-----|----|----|----|----|----|------|----|
| Ø12 | 6 | 43 | 5.5 | 3 | 20 | 32 | 32 | 13 | 32.5 | 19 |
| Ø16 | 6 | 43 | 5.5 | 3 | 20 | 32 | 32 | 13 | 32.5 | 19 |
| Ø20 | 7.5 | 53 | 6.6 | 3 | 25 | 40 | 37 | 16 | 41 | 21 |
| Ø25 | 7.5 | 53 | 6.6 | 3 | 25 | 40 | 41 | 16 | 41 | 25 |

● 前安裝板(F)



◎ 尾平型

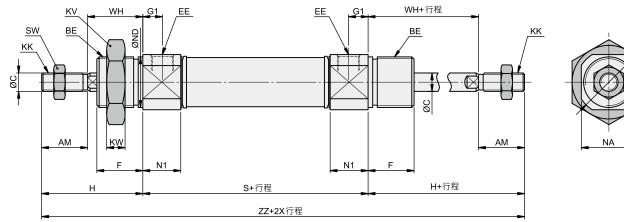
비비

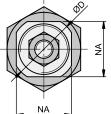
| 缸徑 | | 前安裝板 | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|----|------|----|----|----|----|--|--|--|--|--|--|--|--|
| ЩЦ 1 — | UR | FB | FT | TF | UF | W | | | | | | | | |
| Ø12 | 28 | 5.5 | 3 | 40 | 51 | 19 | | | | | | | | |
| Ø16 | 28 | 5.5 | 3 | 40 | 51 | 19 | | | | | | | | |
| Ø20 | 40 | 6.6 | 5 | 50 | 66 | 19 | | | | | | | | |
| Ø25 | 40 | 6.6 | 5 | 50 | 66 | 23 | | | | | | | | |

外型尺寸表

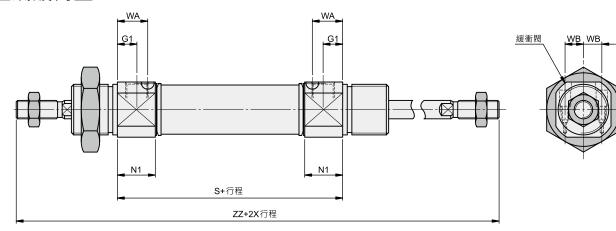


●橡膠緩衝型





● 空氣緩衝型



| 缸徑 | AM | BE | ØC | ØD | EE | F | G1 | WA | WB | Н | KK | KV | KW | N1 |
|-----|----|---------|----|------|--------|----|---------|------|-------|----|----------|----|----|------|
| Ø12 | 16 | M16X1.5 | 6 | 19.7 | M5X0.8 | 17 | 8 (5.5) | 9.5 | 5.5 | 38 | M6X1.0 | 24 | 8 | 12.5 |
| Ø16 | 16 | M16X1.5 | 6 | 19.8 | M5X0.8 | 17 | 6 (5.5) | 9 | 6.6 | 38 | M6X1.0 | 24 | 8 | 11.5 |
| Ø20 | 20 | M22X1.5 | 8 | 27.9 | G1/8" | 20 | 8.5 | 13.2 | 8 | 44 | M8X1.25 | 32 | 11 | 16.5 |
| Ø25 | 22 | M22X1.5 | 10 | 33.4 | G1/8" | 22 | 8 | 12.5 | 10.25 | 50 | M10X1.25 | 32 | 11 | 16.5 |

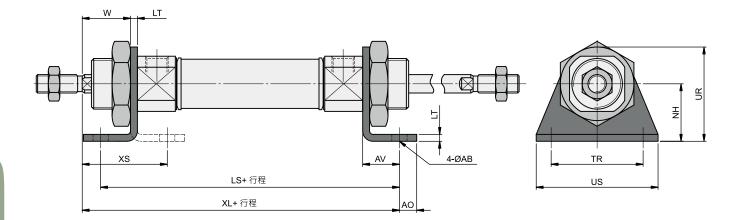
| 缸徑 | NA | ØNDh8 | S | SW | WH | ZZ |
|-----|------|-------|---------|----|----|-----------|
| Ø12 | 18.3 | 16 | 50 (54) | 10 | 22 | 128 (130) |
| Ø16 | 18 | 16 | 56 | 10 | 22 | 132 (130) |
| Ø20 | 24 | 22 | 68 | 13 | 24 | 156 |
| Ø25 | 30 | 22 | 66 | 17 | 28 | 166 |

★()內為空氣緩衝型的尺寸

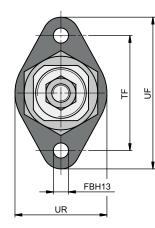


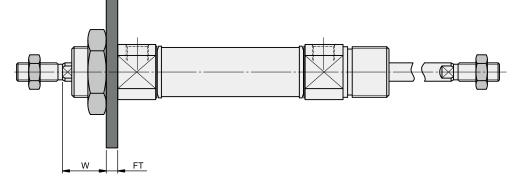
迷你氣缸-ISO6432 & CETOP RP52P ISO CYLINDER

外型尺寸表 ● 腳架型(L)



● 前安裝板(F)





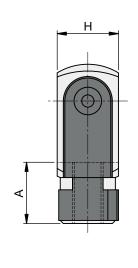
| 缸徑 | 腳架型 | | | | | | | | | | | | 前安裝板 | | | | | |
|------|-----|----|-----|----|----|------------|------------|----|----|----|------|----|------|-----|----|----|----|----|
| ЩТЛТ | AO | US | ØAB | LT | NH | LS | XL | TR | XS | AV | UR | W | UR | FB | FT | TF | UF | W |
| Ø12 | 6 | 43 | 5.5 | 3 | 20 | 78 (80) | 84 (86) | 32 | 32 | 13 | 32.5 | 19 | 28 | 5.5 | 3 | 40 | 51 | 19 |
| Ø16 | 6 | 43 | 5.5 | 3 | 20 | 82 | 88 | 32 | 32 | 13 | 32.5 | 19 | 28 | 5.5 | 3 | 40 | 51 | 19 |
| Ø20 | 7.5 | 53 | 6.6 | 3 | 25 | 100 | 108.5 | 40 | 37 | 16 | 41 | 21 | 40 | 6.6 | 5 | 50 | 66 | 19 |
| Ø25 | 7.5 | 53 | 6.6 | 3 | 25 | 98 | 106.5 | 40 | 41 | 16 | 41 | 25 | 40 | 6.6 | 5 | 50 | 66 | 23 |

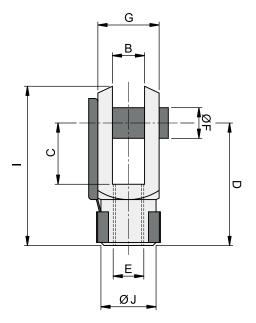
★()內為空氣緩衝型的尺寸

AE 系列

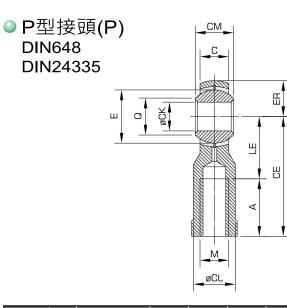
外型尺寸表

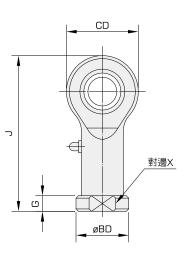
● Y型接頭(Y) ISO8140 DIN71752





| 缸徑 | А | В | С | D | E | F | G | Н | I | J |
|-----|----|----|----|----|----------|----|----|----|----|----|
| Ø12 | 12 | 6 | 12 | 24 | M6X1.0 | 6 | 12 | 12 | 31 | 10 |
| Ø16 | 12 | 6 | 12 | 24 | M6X1.0 | 6 | 12 | 12 | 31 | 10 |
| Ø20 | 16 | 8 | 16 | 32 | M8X1.25 | 8 | 16 | 16 | 42 | 14 |
| Ø25 | 20 | 10 | 20 | 40 | M10X1.25 | 10 | 20 | 20 | 52 | 18 |





| 缸徑 | A | Μ | CE | øСК | øCL | CM | CD | ER | LE | øBD | С | E | G | J | Q | Χ |
|-----|----|----------|----|-----|------|----|----|----|----|-----|----|------|-----|----|------|----|
| Ø12 | 14 | M6X1.0 | 30 | 6 | 10 | 9 | 18 | 9 | 16 | 13 | 7 | 12.7 | 5 | 39 | 8.96 | 11 |
| Ø16 | 14 | M6X1.0 | 30 | 6 | 10 | 9 | 18 | 9 | 16 | 13 | 7 | 12.7 | 5 | 39 | 8.96 | 11 |
| Ø20 | 17 | M8X1.25 | 36 | 8 | 12.5 | 12 | 22 | 11 | 19 | 16 | 9 | 15.8 | 5 | 47 | 10.4 | 14 |
| Ø25 | 21 | M10X1.25 | 43 | 10 | 15 | 14 | 26 | 13 | 22 | 19 | 11 | 19.1 | 6.5 | 56 | 12.9 | 17 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |