

**AT** 氣動三通球閥  
PNEUMATIC 3 WAY BALL VALVE

**DA-E**<sup>®</sup>  
PNEUMATIC HYDRAULIC

產品圖 / PRODUCT PICTURE

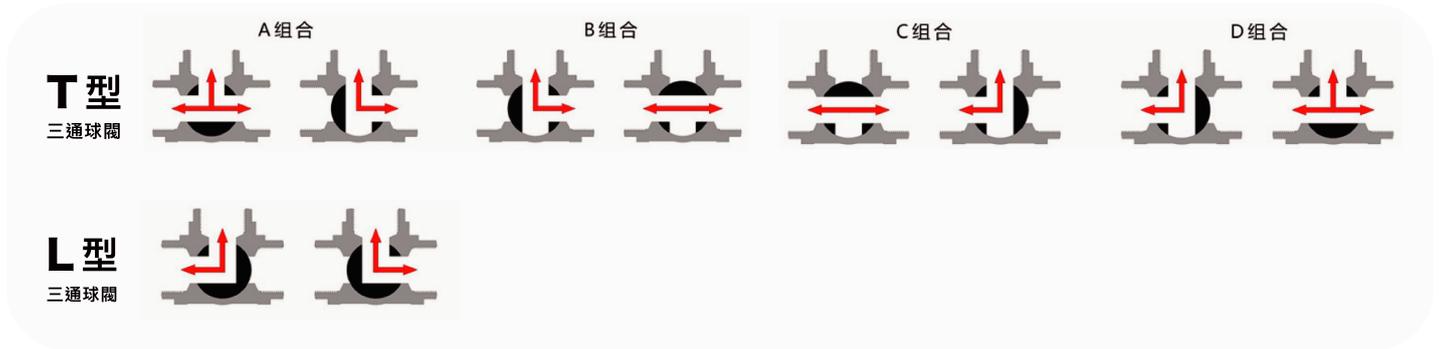


訂購代號 / ORDERING CODE

| AT | - | DN                                                  | T                  |
|----|---|-----------------------------------------------------|--------------------|
| 系列 |   | 規格                                                  | 選型                 |
|    |   | 08 / 10<br>15 / 20<br>25 / 32<br>40 / 50<br>65 / 80 | L : L 型<br>T : T 型 |

技術參數 / TECHNICAL PARAMETERS

|          |                                                   |                                                         |
|----------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 類 型      | 雙作用活塞式、彈簧復位式                                      |                                                         |
| 特 點      | 流線簡單、流向切換、阻力小、動作穩定                                |                                                         |
| 氣源壓力     | 雙作用：2-8 bar                                       | 單作用：4-8 bar                                             |
| 輸出力矩     | 雙作用：4N·M~10560N·M                                 | 單作用：7N·M~2668N·M                                        |
| 工作溫度     | 常溫型：-20°C~80°C                                    | 高溫型：-20°C~160°C                                         |
| 動作範圍     | 0~90°±5°                                          |                                                         |
| 接口螺絲     | GTD32~GTD83 / ATD32 G <sup>1</sup> / <sub>8</sub> | GTD110~GTD350 / ATD52~210 G <sup>1</sup> / <sub>4</sub> |
| 閥位信號     | 定位器：4~20mA                                        | 回信器：全開全關信號                                              |
| 公稱通徑     | DN 15~80 mm                                       |                                                         |
| 公稱壓力     | PN1.6 MPa                                         |                                                         |
| 閥體/球體 材質 | 304 / 316 / 316L 不鏽鋼                              |                                                         |
| 閥座密封     | PTFE / PPL / 金屬密封                                 |                                                         |
| 溫 度      | PTFE ≤ 150°C / PPL ≤ 300°C / 金屬密封 ≤ 425°C         |                                                         |
| 適用性質     | 水、石油、黏性流體、漿類、強氧化性介質等                              |                                                         |



## 尺寸 / SIZE

| 型號<br>(氣動執行器) | 規格   | 尺寸標註代號      壓力：1.6 mpa      單位：mm |     |     |    |     |     |      |      |      |
|---------------|------|-----------------------------------|-----|-----|----|-----|-----|------|------|------|
|               |      | L                                 | T   | H   | F  | K   | Q   | R    | S    | G    |
| AT52Q         | DN8  | 146                               | 71  | 37  | 16 | 35  | 98  | 8    | 71.5 | G ¼  |
| AT52Q         | DN10 | 146                               | 71  | 37  | 16 | 35  | 98  | 10   | 71.5 | G ⅜  |
| AT52Q         | DN15 | 146                               | 71  | 37  | 16 | 35  | 98  | 12   | 71.5 | G ½  |
| AT52Q         | DN20 | 146                               | 80  | 41  | 20 | 40  | 98  | 14.5 | 71.5 | G ¾  |
| AT63Q         | DN25 | 170                               | 114 | 50  | 24 | 43  | 116 | 17   | 83.5 | G 1  |
| AT75Q         | DN32 | 170                               | 130 | 58  | 31 | 57  | 116 | 24   | 96   | G1 ¼ |
| AT75Q         | DN40 | 184                               | 144 | 72  | 38 | 65  | 128 | 31   | 96   | G1 ½ |
| AT83Q         | DN50 | 211                               | 186 | 80  | 45 | 72  | 136 | 36   | 104  | G 2  |
| AT92Q         | DN65 | 265                               | 206 | 98  | 58 | 93  | 146 | 47   | 109  | G2 ½ |
| AT105Q        | DN80 | 275                               | 69  | 109 | 69 | 103 | 153 | 60   | 125  | G 3  |

