

## ■ 特色

1. ISO 1, ISO 2 電磁閥
2. 鋁合金本體
3. 連接底座方式根據 ISO 1, ISO 2 規格
4. 線圈參考 P5-1



## ■ 訂購代號

| PS520 | F           | —          | 02      | N       | —          | S       | 2            | — | L | E1 |
|-------|-------------|------------|---------|---------|------------|---------|--------------|---|---|----|
| 五口二位  | 底座          | 配管尺寸       | 配管口螺牙   | 電控代號    | 電壓代號       | 指示燈     | 線圈           |   |   |    |
|       | 空白 : 標準型    | 02 : ISO 1 | 空白 : G  | S : 單電控 | 1 : 110VAC | 空白 : 無  | 空白 : DIN     |   |   |    |
|       | F : 底座型     | 03 : ISO 2 | N : NPT | D : 雙電控 | 2 : 220VAC | L : LED | F : 出線       |   |   |    |
|       | M02 : 2閥並聯  | 04 : ISO 2 | R : Rc  |         | 6 : 24VAC  |         | E1 : 防爆22mm寬 |   |   |    |
|       | M03 : 3閥並聯  |            |         |         | 7 : 12VDC  |         | E2 : 防爆30mm寬 |   |   |    |
|       | Mxx : xx閥並聯 |            |         |         | 9 : 24VDC  |         | E3 : 防爆CSA認證 |   |   |    |

\* 防爆線圈E1~E3詳細規格請參閱目錄P5-10  
\* 長時間通電建議使用E-PS520系列，可解決因溫升導致的切換問題(限12VDC, 24VDC)

## ■ 底座訂購代號

## ZESF — 02

| 配管尺寸              |
|-------------------|
| 02 : 1/4" (ISO 1) |
| 03 : 3/8" (ISO 2) |
| 04 : 1/2" (ISO 2) |

## ■ 並聯型底座訂購代號

## ZEPS520B — 02

| 配管尺寸              |
|-------------------|
| 02 : 1/4" (ISO 1) |
| 03 : 3/8" (ISO 2) |

## ■ 並聯型底座側板訂購代號

## ZEPS520E — 02

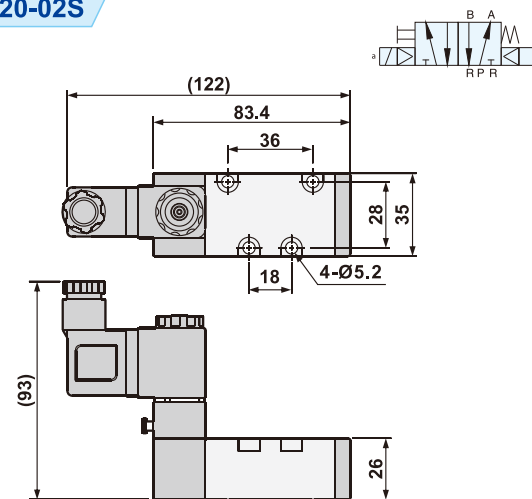
| 配管尺寸              |
|-------------------|
| 02 : 3/8" (ISO 1) |
| 03 : 1/2" (ISO 2) |

## ■ 規格表

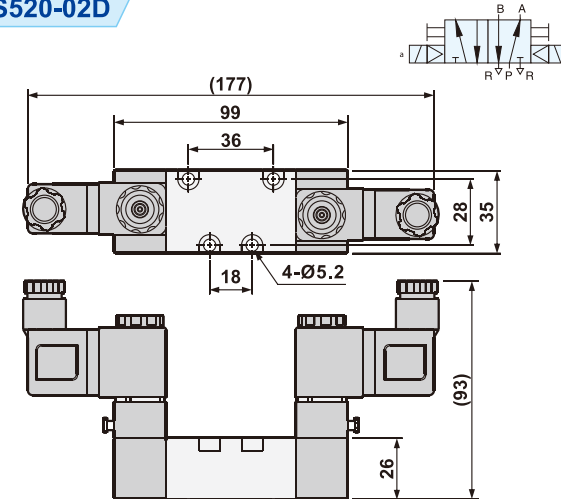
| 機 型     | PS520-02-S                  | PS520-02-D  | PS520-03-S        | PS520-03-D   |
|---------|-----------------------------|-------------|-------------------|--------------|
| 配管尺寸    | 1/4"                        |             | 3/8"              |              |
| 本體材質    | 鋁合金                         |             |                   |              |
| 有效截面積   | 29mm <sup>2</sup>           |             | 62mm <sup>2</sup> |              |
| 使用流體    | 壓縮空氣                        |             |                   |              |
| 作動方式    | 內部引導                        |             |                   |              |
| 工作壓力範圍  | 1.5 ~ 8 kgf/cm <sup>2</sup> |             |                   |              |
| 最大耐壓    | 9.9 kgf/cm <sup>2</sup>     |             |                   |              |
| 環境溫度    | -10°C ~ 60°C                |             |                   |              |
| 負載循環    | 100% ED                     |             |                   |              |
| 線圈接線型式  | DIN 型                       |             |                   |              |
| 防水等級    | IP65 (DIN 40 050)           |             |                   |              |
| 絕緣等級    | F                           |             |                   |              |
| 電壓差允許度  | ±10%                        |             |                   |              |
| 標準電壓    | 220VAC, 110VAC, 24VDC       |             |                   |              |
| 淨重(含底座) | 320g (500g)                 | 460g (640g) | 700g (980g)       | 840g (1120g) |

## ■ 尺寸圖

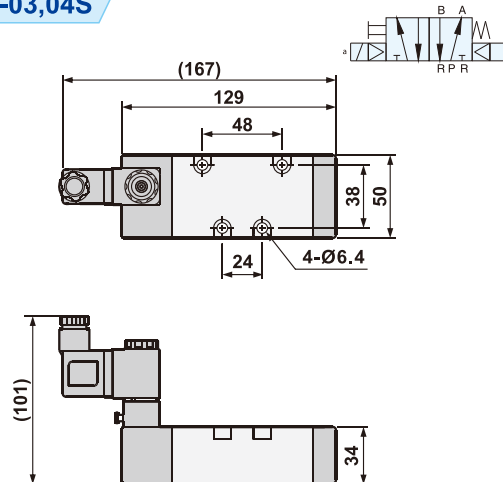
## PS520-02S



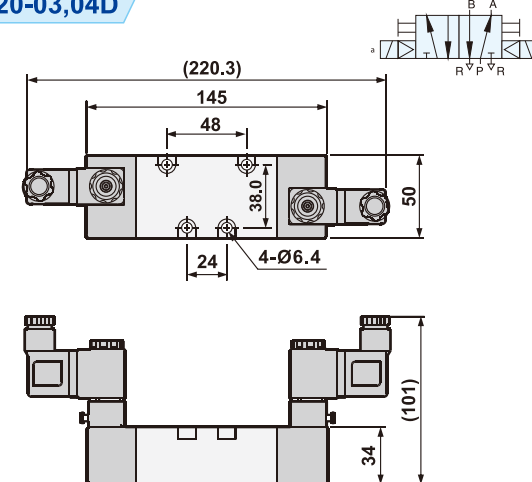
## PS520-02D



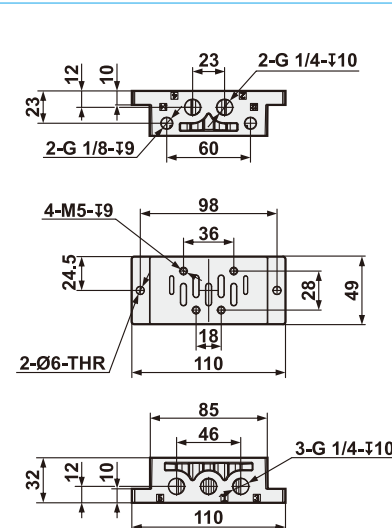
## PS520-03,04S



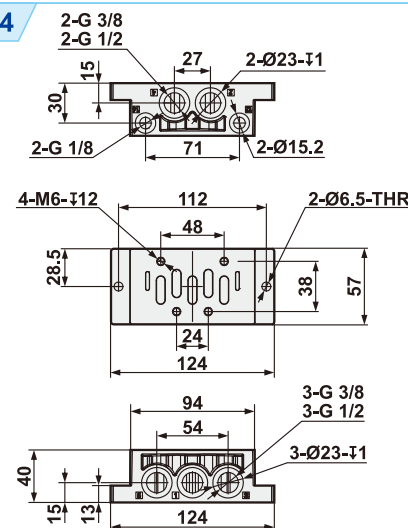
## PS520-03,04D



## ZESF-02

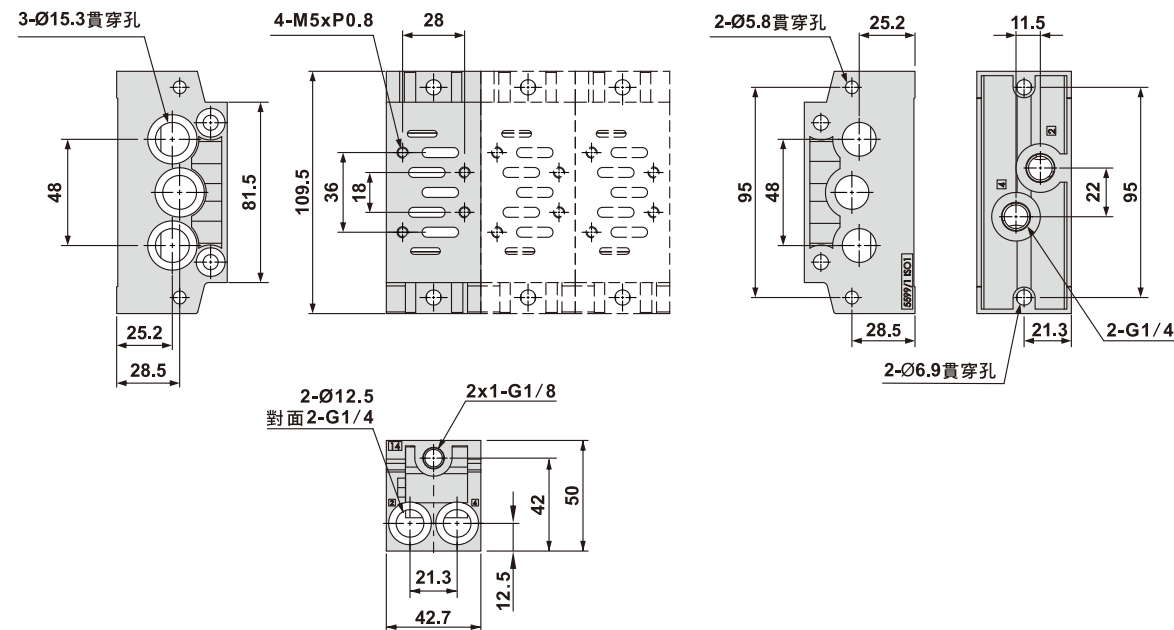


## ZESF-03, 04

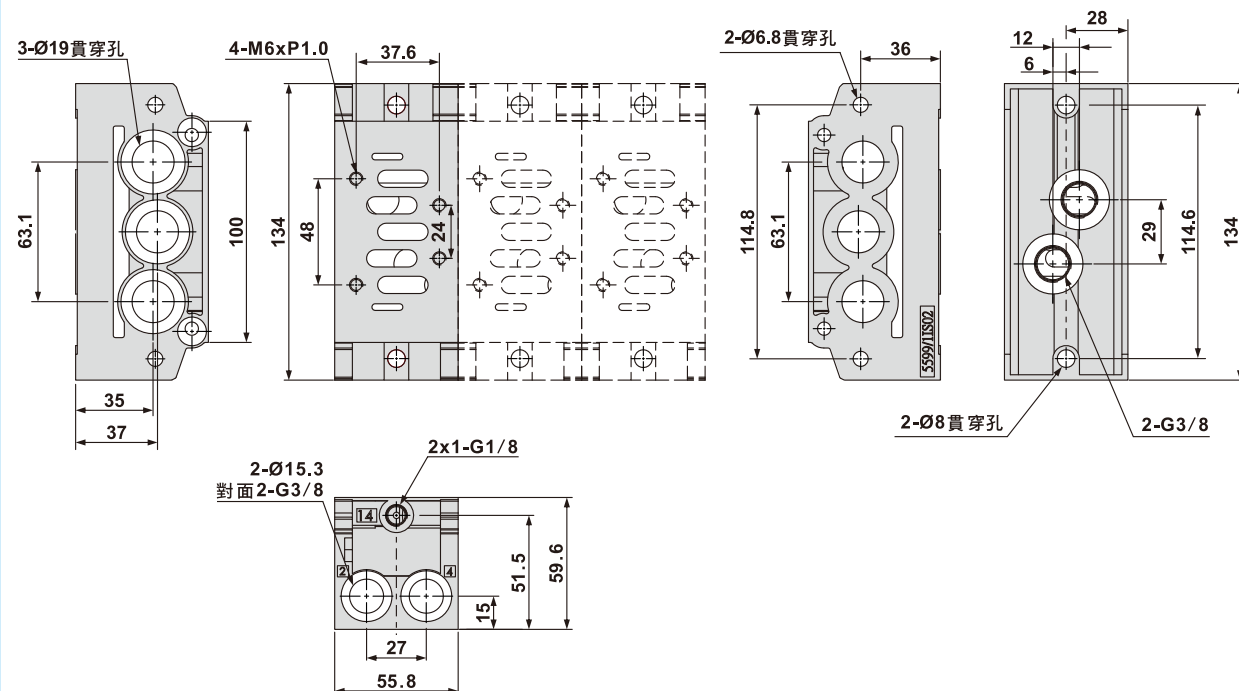


## 尺寸圖

### ZEPS520B-02 (ISO1 並聯底座)



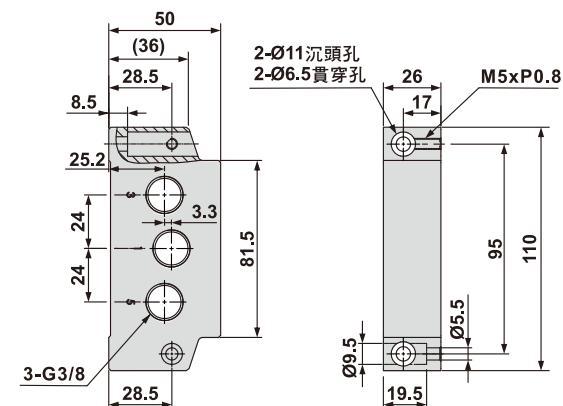
### ZEPS520B-03 (ISO2 並聯底座)



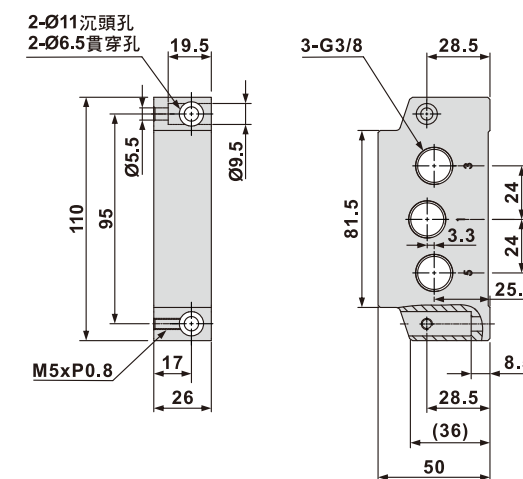
## 尺寸圖

### ZEPS520E-02 (ISO1 側板組)

#### ISO1 左側板

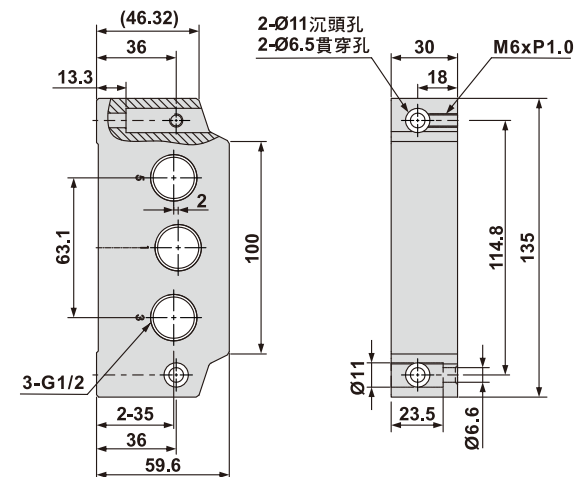


#### ISO1 右側板



### ZEPS520E-03 (ISO2 側板組)

#### ISO2 左側板



#### ISO2 右側板

