

# RH 系列 小型大功率繼電器

## SPDT ~ 4PDT、 10A 接點小功率型繼電器。

RH 系列屬於大容量的小型功率繼電器。與 RR 系列的 10A 接點額定相同，並且與 IDEC 的小型繼電器尺寸相同。體積小省空間。

- 備有無鎢接點型（附帶 W 的型號）
- 取得 Lloyd 船級認證（僅限 RH2 型以及 RH4 型）。

| 適用標準            | 認證標誌                                                                              | 認證機關／認證編號                    |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| UL 508          |  | UL/File No. E55996<br>E66043 |
| CSA C22.2 No.14 |  | CSA/File No. LR35144         |
| EN61810-1       |  | TÜV SÜD                      |
|                 |  | 符合性聲明（根據歐洲低電壓指令）             |



### □型號

| 端子形狀   | 類型                 | SPDT       |          | DPDT       |          |
|--------|--------------------|------------|----------|------------|----------|
|        |                    | 型號（訂購型號）   | 線圈電壓記號 * | 型號（訂購型號）   | 線圈電壓記號 * |
| 扁平形端子  | 標準型                | RH1B-U*    | ★        | RH2B-U*    | ★        |
|        |                    | RH1B-UW*   | ★        | RH2B-UW*   | ★        |
|        | 附指示燈型              | RH1B-UL*   | ★        | RH2B-UL*   | ★        |
|        |                    | RH1B-ULW*  | ★        | RH2B-ULW*  | ★        |
|        | 附檢測按鈕型             | —          | —        | RH2B-UC*   | ★        |
|        | 附指示燈及檢測按鈕型         | —          | —        | RH2B-ULC*  | ★        |
|        | 附頂部凸緣安裝型           | RH1B-UT*   | ★        | RH2B-UT*   | ★        |
|        |                    | RH1B-UTW*  | ★        | RH2B-UTW*  | ★        |
|        | 二極體型<br>（僅限 DC 線圈） | RH1B-UD*   | ★        | RH2B-UD*   | ★        |
|        |                    | RH1B-UDW*  | ★        | RH2B-UDW*  | ★        |
| PCB 端子 | 標準型                | RH1V2-U*   | ★        | RH2V2-U*   | ★        |
|        |                    | RH1V2-UW*  | ★        | RH2V2-UW*  | ★        |
|        | 附指示燈型              | —          | —        | RH2V2-UL*  | ★        |
|        |                    | —          | —        | RH2V2-ULW* | ★        |
|        | 二極體型<br>（僅限 DC 線圈） | RH1V2-UD*  | ★        | RH2V2-UD*  | ★        |
|        |                    | RH1V2-UDW* | ★        | RH2V2-UDW* | ★        |
|        | 標準型                | RH1V2-U*   | ★        | RH2V2-U*   | ★        |
|        |                    | RH1V2-UW*  | ★        | RH2V2-UW*  | ★        |

| 端子形狀   | 類型                 | 3PDT       |          | 4PDT       |          |
|--------|--------------------|------------|----------|------------|----------|
|        |                    | 型號（訂購型號）   | 線圈電壓記號 * | 型號（訂購型號）   | 線圈電壓記號 * |
| 扁平形端子  | 標準型                | RH3B-U*    | ★        | RH4B-U*    | ★        |
|        |                    | RH3B-UW*   | ★        | RH4B-UW*   | ★        |
|        | 附指示燈型              | RH3B-UL*   | ★        | RH4B-UL*   | ★        |
|        |                    | RH3B-ULW*  | ★        | RH4B-ULW*  | ★        |
|        | 附檢測按鈕型             | RH3B-UC*   | ★        | RH4B-UC*   | ★        |
|        | 附指示燈及檢測按鈕型         | RH3B-ULC*  | ★        | RH4B-ULC*  | ★        |
|        | 附頂部凸緣安裝型           | RH3B-UT*   | ★        | RH4B-UT*   | ★        |
|        |                    | RH3B-UTW*  | ★        | RH4B-UTW*  | ★        |
|        | 二極體型<br>（僅限 DC 線圈） | RH3B-D*    | ★        | RH4B-UD*   | ★        |
|        |                    | RH3B-DW*   | ★        | RH4B-UDW*  | ★        |
| PCB 端子 | 標準型                | RH3V2-U*   | ★        | RH4V2-U*   | ★        |
|        |                    | RH3V2-UW*  | ★        | RH4V2-UW*  | ★        |
|        | 附指示燈型              | RH3V2-UL*  | ★        | RH4V2-UL*  | ★        |
|        |                    | RH3V2-ULW* | ★        | RH4V2-ULW* | ★        |
|        | 二極體型<br>（僅限 DC 線圈） | RH3V2-D*   | ★        | RH4V2-UD*  | ★        |
|        |                    | RH3V2-DW*  | ★        | RH4V2-UDW* | ★        |
|        | 標準型                | RH3V2-U*   | ★        | RH4V2-U*   | ★        |
|        |                    | RH3V2-UW*  | ★        | RH4V2-UW*  | ★        |

註：表內帶★的型號表示經過 UL 認可、CSA 認證及 TÜV 核准。  
附帶 W 的型號為無鎢接點型繼電器。

# RH 系列 小型大功率繼電器

## □訂購指南

- 訂購時，請詳述型號及線圈電壓記號。
- 型號中的 \* 為線圈電壓記號。

(示例) RH2B-U AC100-110  
型號 線圈電壓記號

| 線圈電壓記號 *  | 線圈額定電壓      | 線圈電壓記號 *  | 線圈額定電壓      |
|-----------|-------------|-----------|-------------|
| AC6       | 6V AC       | DC6       | 6V DC       |
| AC12      | 12V AC      | DC12      | 12V DC      |
| AC24      | 24V AC      | DC24      | 24V DC      |
| AC50      | 50V AC      | DC48      | 48V DC      |
| AC100     | 100V AC     | DC100     | 100V DC     |
| AC110     | 110V AC     | DC110     | 110V DC     |
| AC115     | 115V AC     | DC100-110 | 100-110V DC |
| AC120     | 120V AC     | —         | —           |
| AC200     | 200V AC     | —         | —           |
| AC220     | 220V AC     | —         | —           |
| AC230     | 230V AC     | —         | —           |
| AC240     | 240V AC     | —         | —           |
| AC100-110 | 100-110V AC | —         | —           |
| AC110-120 | 110-120V AC | —         | —           |
| AC200-220 | 200-220V AC | —         | —           |
| AC220-240 | 220-240V AC | —         | —           |

## □線圈額定

| 額定電壓 (V)     |      |         |      |      | 額定電流 (mA)<br>±15% (20°C) |           |         |      |      |          |      |      | 線圈電阻 (Ω)<br>±10% (20°C) |        |        |       | 動作特性<br>(在 20°C 時相對於額定值) |            |           |
|--------------|------|---------|------|------|--------------------------|-----------|---------|------|------|----------|------|------|-------------------------|--------|--------|-------|--------------------------|------------|-----------|
|              | SPDT | DPDT    | 3PDT | 4PDT | 50Hz                     |           |         |      | 60Hz |          |      |      |                         |        |        |       | 最大容許<br>電壓               | 最小動<br>作電壓 | 復歸<br>電壓  |
|              |      |         |      |      | SPDT                     | DPDT      | 3PDT    | 4PDT | SPDT | DPDT     | 3PDT | 4PDT | SPDT                    | DPDT   | 3PDT   | 4PDT  |                          |            |           |
| AC (50/60Hz) | 6    | 6       | 6    | 6    | 170                      | 240       | 330     | 387  | 150  | 200      | 280  | 330  | 18.8                    | 9.4    | 6.4    | 5.4   | 110%                     | 80%<br>以下  | 30%<br>以上 |
|              | 12   | 12      | 12   | 12   | 86                       | 121       | 165     | 196  | 75   | 100      | 140  | 165  | 76.8                    | 39.3   | 25.3   | 21.2  |                          |            |           |
|              | 24   | 24      | 24   | 24   | 42                       | 60.5      | 81      | 98   | 37   | 50       | 70   | 83   | 300                     | 153    | 103    | 84.5  |                          |            |           |
|              | 50   | 50      | 50   | 50   | 20.5                     | 28.9      | 39.5    | 47   | 18   | 24       | 34   | 40   | 1,280                   | 680    | 460    | 340   |                          |            |           |
|              | 100  | 100-110 | 100  | 100  | 10.5                     | 10.3-11.8 | 20      | 23.5 | 9    | 9.1-10.0 | 17   | 20   | 5,220                   | 3,360  | 1,940  | 1,560 |                          |            |           |
|              | 110  | —       | 110  | 110  | 9.6                      | —         | 18.1    | 21.6 | 8.4  | —        | 15.5 | 18.2 | 6,950                   | —      | 2,200  | 1,800 |                          |            |           |
|              | 115  | 110-120 | 115  | 115  | 8.9                      | 9.4-10.8  | 17.1    | 20.8 | 7.8  | 8.0-9.2  | 14.8 | 17.5 | 7,210                   | 4,290  | 2,620  | 1,910 |                          |            |           |
|              | 120  | —       | 120  | 120  | 8.6                      | —         | 16.4    | 19.5 | 7.5  | —        | 14.2 | 16.5 | 8,100                   | —      | 2,770  | 2,220 |                          |            |           |
|              | 200  | 200-220 | 200  | 200  | 5.6                      | 5.1-5.9   | 9.8     | 11.8 | 4.9  | 4.3-5.0  | 8.5  | 10   | 21,442                  | 13,690 | 8,140  | 6,360 |                          |            |           |
|              | 220  | —       | 220  | 220  | 4.7                      | —         | 8.8     | 10.7 | 4.1  | —        | 7.7  | 9.1  | 25,892                  | —      | 10,800 | 7,360 |                          |            |           |
|              | 230  | 220-240 | 230  | 230  | 4.7                      | 4.7-5.4   | 8.5     | 10.3 | 4.1  | 4.0-4.6  | 7.4  | 8.7  | 26,710                  | 18,820 | 11,500 | 8,520 |                          |            |           |
|              | 240  | —       | 240  | 240  | 4.9                      | —         | 8.2     | 9.8  | 4.3  | —        | 7.1  | 8.3  | 26,710                  | —      | 12,100 | 9,120 |                          |            |           |
| DC           | SPDT | DPDT    | 3PDT | 4PDT | SPDT                     |           | DPDT    |      | 3PDT |          | 4PDT |      | SPDT                    | DPDT   | 3PDT   | 4PDT  | 110%                     | 80%<br>以下  | 10%<br>以上 |
|              | 6    | 6       | 6    | 6    | 128                      |           | 150     |      | 240  |          | 250  |      | 47                      | 40     | 25     | 24    |                          |            |           |
|              | 12   | 12      | 12   | 12   | 64                       |           | 75      |      | 120  |          | 125  |      | 188                     | 160    | 100    | 96    |                          |            |           |
|              | 24   | 24      | 24   | 24   | 32                       |           | 37.5    |      | 60   |          | 62   |      | 750                     | 640    | 400    | 388   |                          |            |           |
|              | 48   | 48      | 48   | 48   | 18                       |           | 18.8    |      | 30   |          | 31   |      | 2,660                   | 2,560  | 1,600  | 1,550 |                          |            |           |
|              | 100  | 100-110 | 100  | 100  | 10                       |           | 8.2-9.0 |      | 14.5 |          | 15   |      | 10,000                  | 12,250 | 6,900  | 6,670 |                          |            |           |
|              | 110  | —       | 110  | 110  | 8                        |           | —       |      | 12.8 |          | 15   |      | 13,800                  | —      | 8,600  | 7,340 |                          |            |           |

|                  |
|------------------|
| Flush Silhouette |
| 開關/指示燈 (圓孔)      |
| 電氣控制箱            |
| 開關/指示燈 (方孔)      |
| 表面安裝指示燈          |
| LUMIFA LED 照明裝置  |
| 組合式數字顯示器         |
| 安全元件 1           |
| 安全元件 2           |
| 端子台              |
| 繼電器/計時器/插座       |
| 回路保護器            |
| 電源供應器            |
| PLC/SmartRelay   |
| 人機介面             |
| 感測器              |
| 防爆電控設備           |
| 各種資料             |
| 一覽               |
| RF1V             |
| RJ               |
| RJ-PCB           |
| RQ               |
| RU               |
| RR               |
| RH               |
| RM               |
| RY               |
| RR2KP            |
| RY2KS            |
| 一覽               |
| GE1A             |
| GT3              |
| GT5Y             |
| GT5P             |
| 一覽               |
| SF1V             |
| SJ               |
| SJ-PCB           |
| DF               |
| S                |
| 計時器              |
| 插座               |

# RH 系列 小型大功率繼電器

## □接點額定

| 接點   | 額定容許<br>通電電流 | 最大接點額定值                |                        |        |      |      |
|------|--------------|------------------------|------------------------|--------|------|------|
|      |              | 接點容許電力                 |                        | 額定負載   |      |      |
|      |              | 電阻性負載                  | 電感性負載                  | 電壓 (V) | 電阻性  | 電感性  |
| SPDT | 10A          | 1,540 VA AC<br>300W DC | 990 VA AC<br>210W DC   | 110 AC | 10A  | 7A   |
|      |              |                        |                        | 220 AC | 7A   | 4.5A |
| 3PDT | 10A          | 1,650 VA AC<br>300W DC | 1,100 VA AC<br>225W DC | 30 DC  | 10A  | 7A   |
|      |              |                        |                        | 110 AC | 10A  | 7.5A |
| 4PDT | 10A          | 1,650 VA AC<br>300W DC | 1,100 VA AC<br>225W DC | 220 AC | 7.5A | 5A   |
|      |              |                        |                        | 30 DC  | 10A  | 7.5A |

註：額定負載的電感性負載 -  $\cos\phi = 0.3$ , L/R = 7ms

## • UL 認證額定 (銀氧化鎢接點型)

| 電壓      | 電阻         |      |      | 一般用途       |      |      | 馬力額定值      |        |     |
|---------|------------|------|------|------------|------|------|------------|--------|-----|
|         | RH1<br>RH2 | RH3  | RH4  | RH1<br>RH2 | RH3  | RH4  | RH1<br>RH2 | RH3    | RH4 |
| 240V AC | 10A        | 7.5A | 7.5A | 7A         | 6.5A | 5A   | 1/3 HP     | 1/3 HP | —   |
| 120V AC | —          | 10A  | 10A  | —          | 7.5A | 7.5A | 1/6 HP     | 1/6 HP | —   |
| 30V DC  | 10A        | 10A  | —    | 7A         | —    | —    | —          | —      | —   |
| 28V DC  | —          | —    | 10A  | —          | —    | —    | —          | —      | —   |

## • UL 認證額定 (無鎢接點型)

| 電壓      | 電阻         |     |     | 一般用途       |     |     | 馬力額定值      |        |     |
|---------|------------|-----|-----|------------|-----|-----|------------|--------|-----|
|         | RH1<br>RH2 | RH3 | RH4 | RH1<br>RH2 | RH3 | RH4 | RH1<br>RH2 | RH3    | RH4 |
| 240V AC | 10A        | 10A | 10A | 10A        | 10A | 10A | 1/3 HP     | 1/3 HP | —   |
| 120V AC | —          | —   | —   | —          | —   | —   | 1/6 HP     | 1/6 HP | —   |
| 30V DC  | 10A        | 10A | 10A | 7A         | —   | —   | —          | —      | —   |

## • CSA 認證額定

| 電壓      | 電阻性 |     |     |     | 一般用途 |      |     |      | 馬力額定值  |
|---------|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|------|--------|
|         | RH1 | RH2 | RH3 | RH4 | RH1  | RH2  | RH3 | RH4  |        |
| 240V AC | 10A | 10A | 10A | 10A | 7A   | 7A   | 7A  | 5A   | 1/3 HP |
| 120V AC | 10A | 10A | 10A | 10A | 7.5A | 7.5A | —   | 7.5A | 1/6 HP |
| 30V DC  | 10A | 10A | 10A | 10A | 7A   | 7.5A | —   | —    | —      |

## • TÜV 認證額定

| 電壓      | RH1 | RH2 | RH3  | RH4  |
|---------|-----|-----|------|------|
| 240V AC | 10A | 10A | 7.5A | 7.5A |
| 30V DC  | 10A | 10A | 10A  | 10A  |

AC :  $\cos\phi = 1.0$ , DC : L/R = 0 ms

## □規格

|               |      |                                                                                                  |            |
|---------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 接點材質          |      | 無鎢接點型（銀合金）／銀氧化鎢接點型                                                                               |            |
| 接觸電阻          |      | *1                                                                                               | 50 mΩ 以下   |
| 最小適用負載        |      | 24V DC・30 mA；5V DC・100 mA（參考值）                                                                   |            |
| 動作時間<br>*2    | SPDT | 20 ms 以下                                                                                         |            |
|               | DPDT |                                                                                                  |            |
|               | 3PDT | 25 ms 以下                                                                                         |            |
|               | 4PDT |                                                                                                  |            |
| 復歸時間<br>*2    | SPDT | 20 ms 以下                                                                                         |            |
|               | DPDT |                                                                                                  |            |
|               | 3PDT | 25ms 以下                                                                                          |            |
|               | 4PDT |                                                                                                  |            |
| 消耗電力<br>（約）   | SPDT | AC：1.1VA（50Hz），1VA（60Hz）<br>DC：0.8W                                                              |            |
|               | DPDT | AC：1.4VA（50Hz），1.2VA（60Hz）<br>DC：0.9W                                                            |            |
|               | 3PDT | AC：2VA（50Hz），1.7VA（60Hz）<br>DC：1.5W                                                              |            |
|               | 4PDT | AC：2.5VA（50Hz），2VA（60Hz）<br>DC：1.5W                                                              |            |
| 絕緣電阻          |      | 100 MΩ 以上（500V DC 高阻表）                                                                           |            |
| 耐電壓           | SPDT | 充電與非充電部間：2,000V AC・1 分鐘<br>接點與線圈間：2,000V AC・1 分鐘<br>同極接點間：1,000V AC・1 分鐘                         |            |
|               | DPDT | 充電與非充電部間：2,000V AC・1 分鐘<br>接點與線圈間：2,000V AC・1 分鐘<br>異極接點間：2,000V AC・1 分鐘<br>同極接點間：1,000V AC・1 分鐘 |            |
|               | 3PDT |                                                                                                  |            |
|               | 4PDT |                                                                                                  |            |
| 開關頻率          | 電氣性  | 1,800 次／小時以下                                                                                     |            |
|               | 機械性  | 18,000 次／小時以下                                                                                    |            |
| 耐振動           | 耐久性  | 頻率 10 ～ 55Hz                                                                                     | 單振幅 0.5 mm |
|               | 誤動作  | 頻率 10 ～ 55Hz                                                                                     | 單振幅 0.5 mm |
| 抗衝擊性          | 耐久性  | 1,000 m/s <sup>2</sup>                                                                           |            |
|               | 誤動作  | 200m/s <sup>2</sup> （SPDT，DPDT）、100m/s <sup>2</sup> （3PDT，4PDT）                                  |            |
| 電氣性<br>使用壽命   | DPDT | 銀氧化鎢接點型：500,000 次以上（110V AC・10A）<br>無鎢接點型：300,000 次以上（110V AC・10A）                               |            |
|               | SPDT |                                                                                                  |            |
|               | 3PDT | 200,000 次以上（110V AC・10A）                                                                         |            |
|               | 4PDT |                                                                                                  |            |
| 機械性使用壽命       |      | 50,000,000 次以上                                                                                   |            |
| 使用周圍<br>溫度 *4 | SPDT | － 25 ～＋ 50°C（無結冰）                                                                                |            |
|               | DPDT |                                                                                                  |            |
|               | 3PDT | － 25 ～＋ 40°C（無結冰）                                                                                |            |
|               | 4PDT |                                                                                                  |            |
| 使用周圍濕度        |      | 45 ～ 85%RH（無結露）                                                                                  |            |
| 重量（約）         |      | SPDT：24g；DPDT：37g；3PDT：50g；4PDT：74g                                                              |            |

\* 註：上表所示為初始值。

\* 1：以 5V DC · 1A 電壓降法量測。

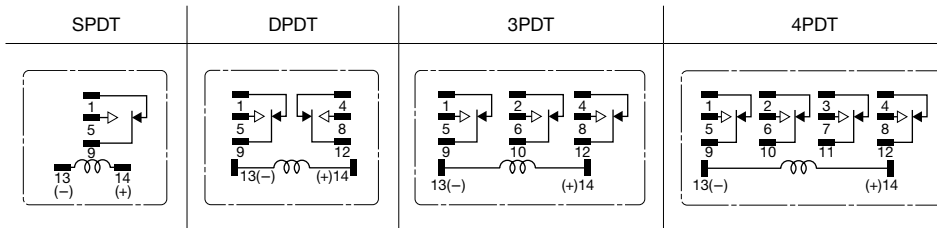
\* 2：以額定電壓 (20°C) 量測，接點反彈除外。二極體之繼電器的復歸時間：40ms 以下

\* 3：附指示燈或二極體型繼電器：1,000V AC · 1 分鐘。

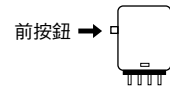
\* 4：有關不同溫度條件下之使用 請參閱接點通電電流與使用周圍溫度曲線圖。  
附指示燈或二極體之繼電器的操作溫度範圍為 - 25 ~ + 40°C。

## □內部回路圖（底視圖）

### •標準型

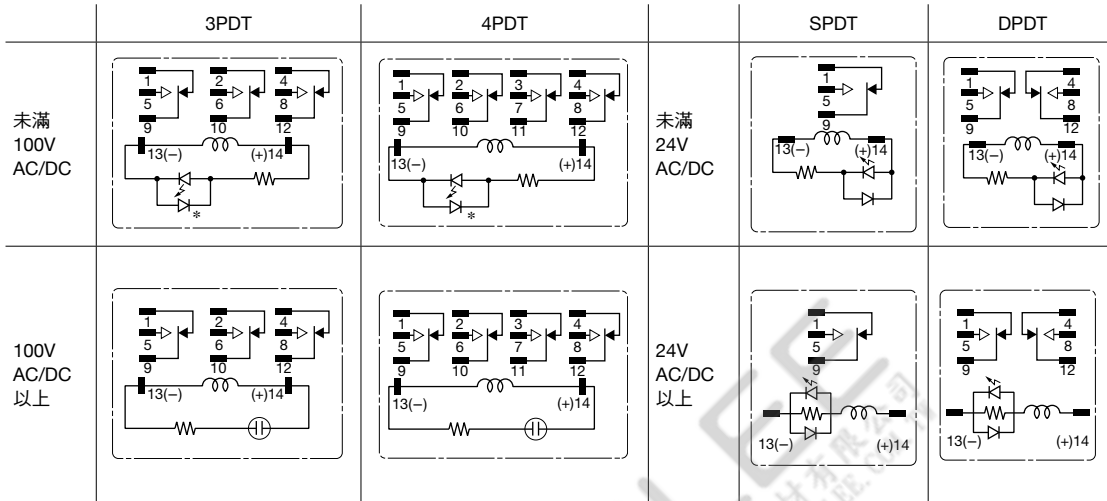


### •附檢測按鈕型



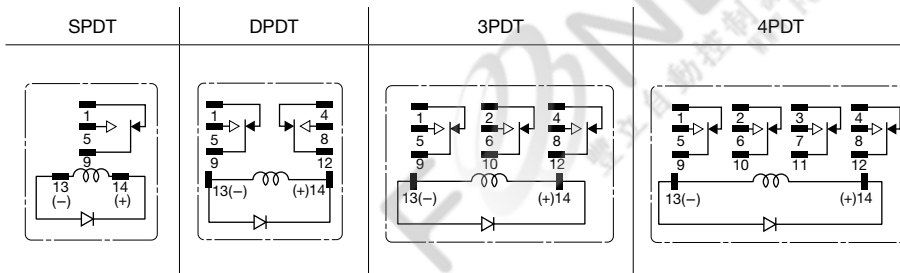
按檢測按鈕可操作接點。且應快速壓下按鈕以防止電弧。

### •附指示燈型（-L型）



線圈供電時，指示燈會亮起。  
\* 低於100V DC的繼電器不含保護二極體（DPDT除外）。

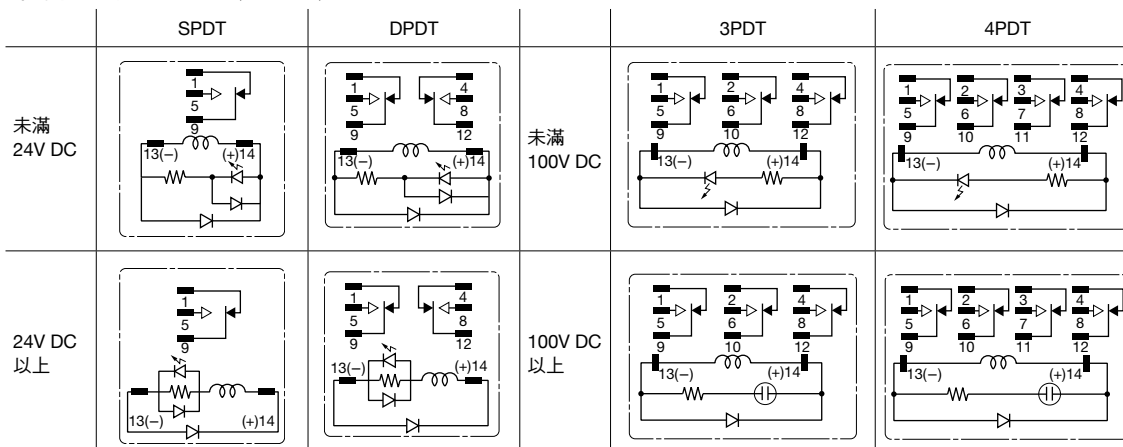
### •二極體（-D）型



本機型含二極體，以吸收切斷線圈電源時所形成的反電動勢。其復歸時間稍長。僅限 DC 線圈。

二極體特性  
逆向耐壓：1,000V  
順向電流：1A

### •附指示燈和二極體型（-LD型）



本機型含動作指示燈及突波吸收器，且其高度與標準型相同。

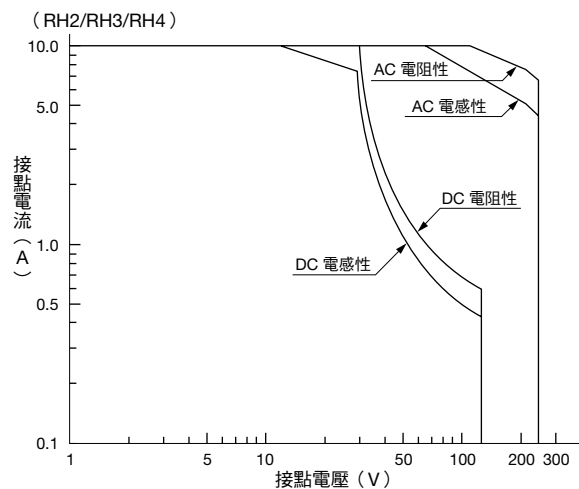
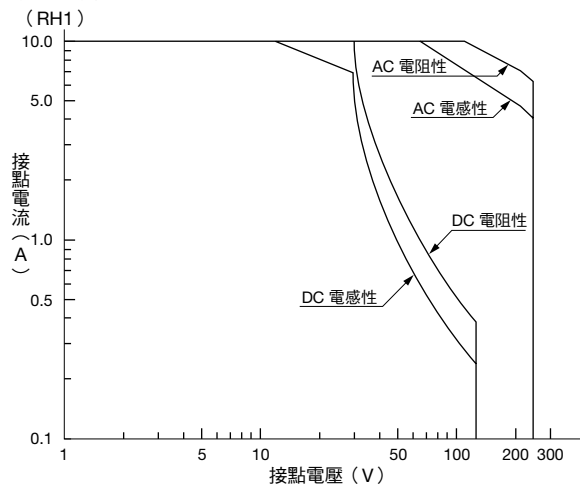
|                  |
|------------------|
| Flush Silhouette |
| 開關／指示燈（圓孔）       |
| 電氣控制箱            |
| 開關／指示燈（方孔）       |
| 表面安裝指示燈          |
| LUMIFA LED 照明裝置  |
| 組合式數字顯示器         |
| 安全元件 1           |
| 安全元件 2           |
| 端子台              |
| 繼電器／計時器／插座       |
| 回路保護器            |
| 電源供應器            |
| PLC/ SmartRelay  |
| 人機介面             |
| 感測器              |
| 防爆電控設備           |
| 各種資料             |

|        |     |
|--------|-----|
| 一覽     | 繼電器 |
| RF1V   |     |
| RJ     |     |
| RJ-PCB |     |
| RQ     |     |
| RU     |     |
| RR     |     |
| RH     | 計時器 |
| RM     |     |
| RY     |     |
| RR2KP  |     |
| RY2KS  | 插座  |
| 一覽     |     |
| GE1A   |     |
| GT3    |     |
| GT5Y   |     |
| GT5P   |     |
| 一覽     |     |
| SF1V   |     |
| SJ     |     |
| SJ-PCB |     |
| DF     |     |
| S      |     |

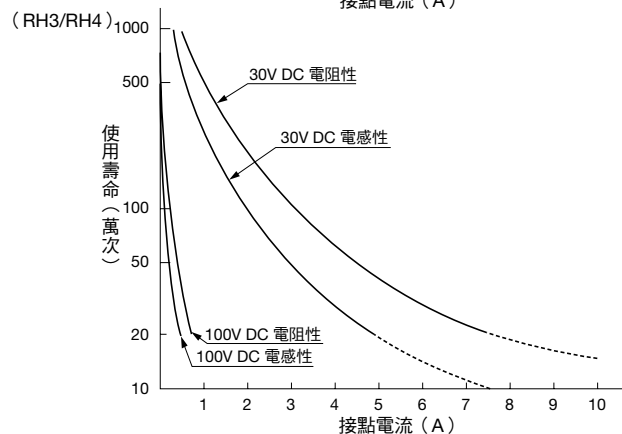
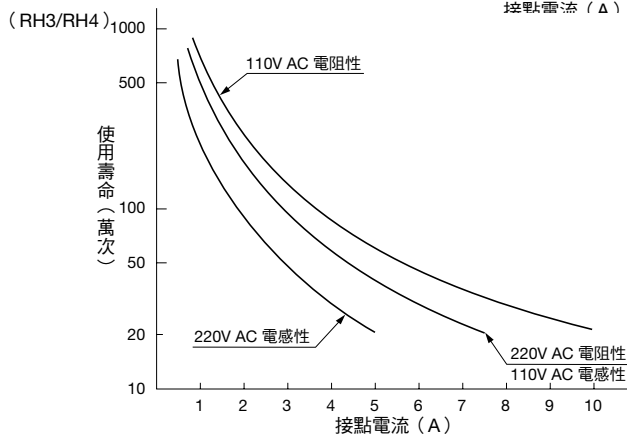
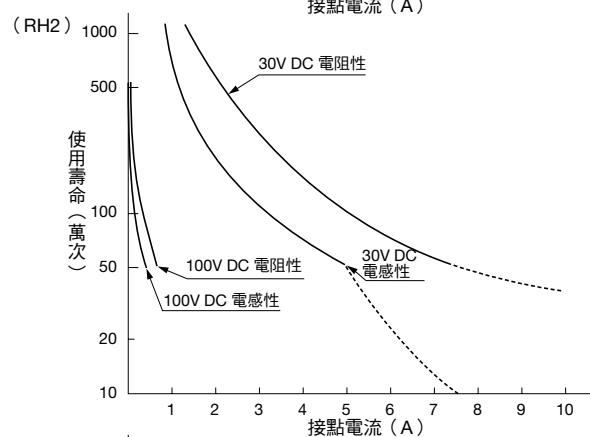
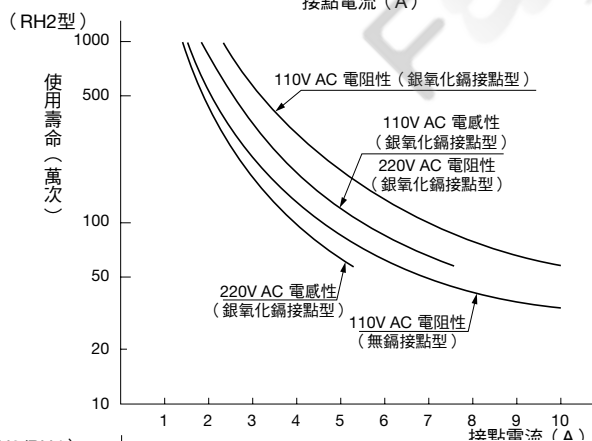
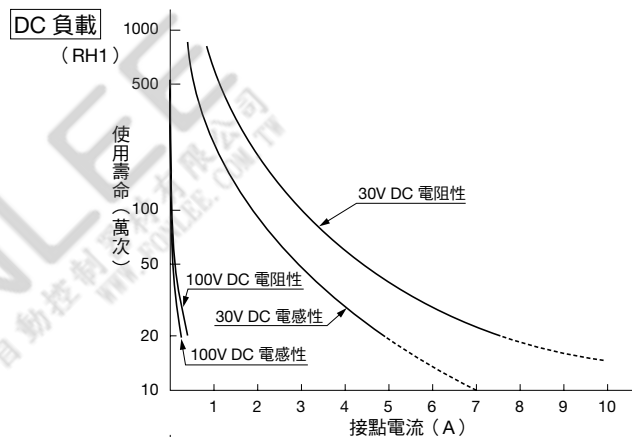
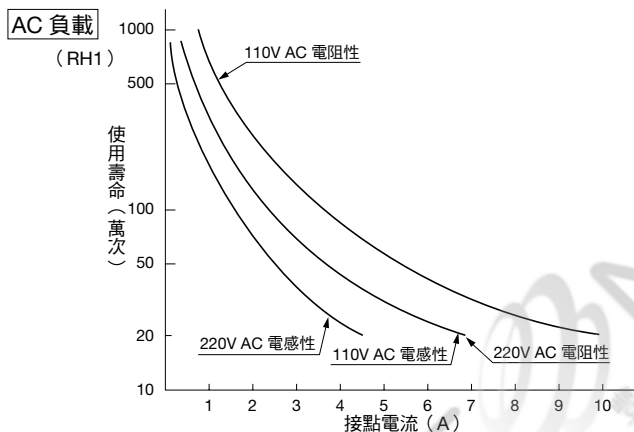
# RH系列 小型大功率繼電器

## □特性圖（參考資料）

### ●最大開閉容量

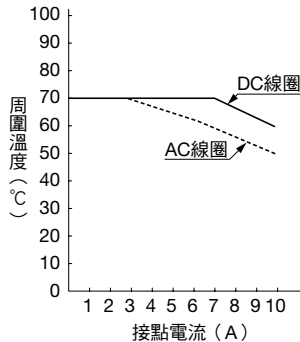


### ●電氣性使用壽命曲線圖

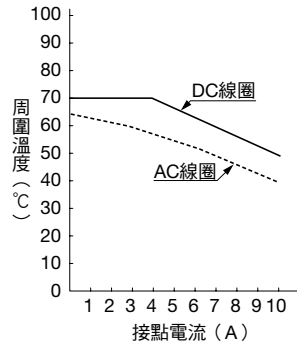


## ●接點通電電流與使用周圍溫度曲線圖（標準型，附檢測按鈕型及附頂部凸緣安裝型）

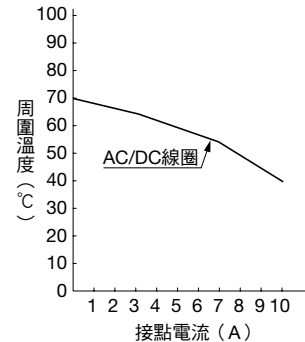
(RH1) 註：線圈使用額定電壓時。



(RH1) 註：線圈使用額定電壓時。



(RH3/RH4) 註：線圈使用額定電壓時。

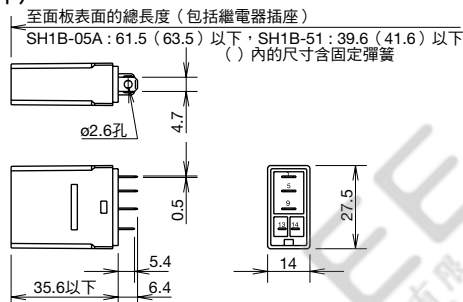


## □外形尺寸圖 (mm)

SPDT 扁平端子型 (頂部凸緣安裝型除外)



(圖片：RH1B-U)



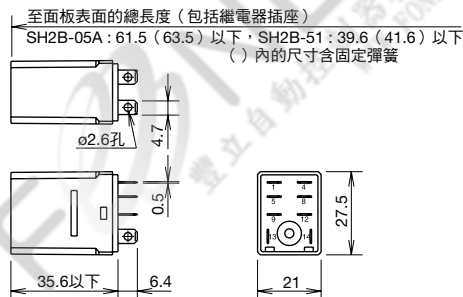
## ●插座及適用之固定彈簧

| 插座        |                      | 固定彈簧                            |
|-----------|----------------------|---------------------------------|
| 安裝方式      | 型號                   |                                 |
| DIN 軌道安裝型 | SH1B-05A<br>SH1B-05C | SY2S-02F1<br>SFA-101<br>SFA-202 |
|           | SH1B-51              | SY4S-51F1<br>SFA-301<br>SFA-302 |
| 面板安裝型     | SH1B-51              |                                 |
| PCB 安裝型   | SH1B-62              |                                 |

DPDT 扁平端子型 (頂部凸緣安裝型除外)



(圖片：RH2B-U)



## ●插座及適用之固定彈簧

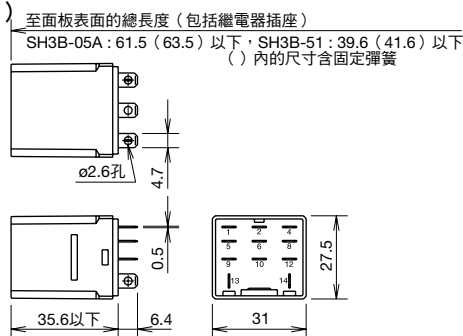
| 插座        |                      | 固定彈簧                                           |
|-----------|----------------------|------------------------------------------------|
| 安裝方式      | 型號                   |                                                |
| DIN 軌道安裝型 | SH2B-05A<br>SH2B-05C | SY4S-02F1<br>SFA-101<br>SFA-202                |
|           | SH2B-05D             | SFA-502                                        |
| 面板安裝型     | SH2B-51              | SY4S-51F1<br>(SY4S-02F1)<br>SFA-301<br>SFA-302 |
|           | SH2B-62              | SY4S-51F1<br>(SY4S-02F1)                       |

註：(SY4S-02F1) 適用於附檢測按鈕的繼電器。

3PDT 扁平端子型 (頂部凸緣安裝型除外)



(圖片：RH3B-U)

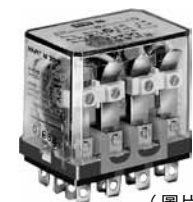


## ●插座及適用之固定彈簧

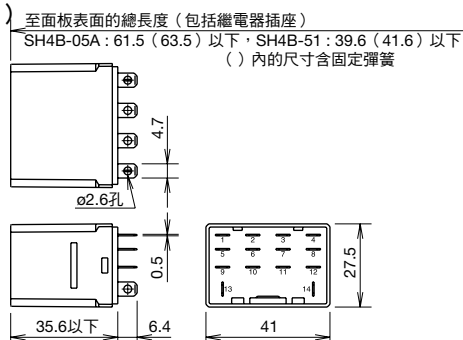
| 插座        |                      | 固定彈簧                                           |
|-----------|----------------------|------------------------------------------------|
| 安裝方式      | 型號                   |                                                |
| DIN 軌道安裝型 | SH3B-05A<br>SH3B-05C | SH3B-05F1<br>SFA-101<br>SFA-202                |
|           | SH3B-51              | SY4S-51F1<br>(SH3B-05F1)<br>SFA-301<br>SFA-302 |
| PCB 安裝型   | SH3B-62              |                                                |

註：(SH3B-05F1) 適用於附檢測按鈕的繼電器。

4PDT 扁平端子型 (頂部凸緣安裝型除外)



(圖片：RH4B-U)



## ●插座及適用之固定彈簧

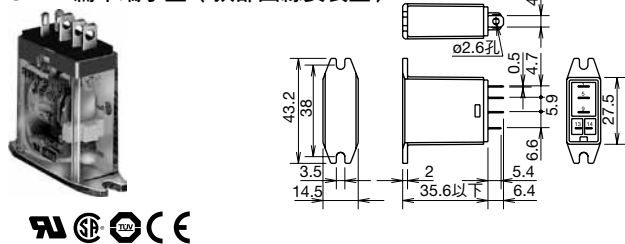
| 插座        |                      | 固定彈簧                                           |
|-----------|----------------------|------------------------------------------------|
| 安裝方式      | 型號                   |                                                |
| DIN 軌道安裝型 | SH4B-05A<br>SH4B-05C | SH4B-02F1<br>SFA-101<br>SFA-202                |
|           | SH4B-51              | SY4S-51F1<br>(SH4B-02F1)<br>SFA-301<br>SFA-302 |
| PCB 安裝型   | SH4B-62              |                                                |

註 1：SH4B-51 插座使用兩個 SY4S-51F1 固定彈簧。  
註 2：SH4B-02F1 適用於附檢測按鈕的繼電器。

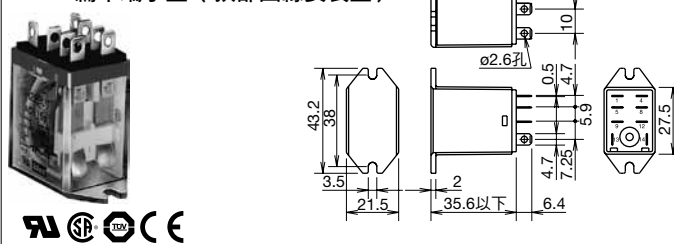
|                  |
|------------------|
| Flush Silhouette |
| 開關／指示燈 (圓孔)      |
| 電氣控制箱            |
| 開關／指示燈 (方孔)      |
| 表面安裝指示燈          |
| LUMIFA LED 照明裝置  |
| 組合式數字顯示器         |
| 安全元件 1           |
| 安全元件 2           |
| 端子台              |
| 繼電器／計時器／插座       |
| 回路保護器            |
| 電源供應器            |
| PLC/ SmartRelay  |
| 人機介面             |
| 感測器              |
| 防爆電控設備           |
| 各種資料             |
| 一覽               |
| RF1V             |
| RJ               |
| RJ-PCB           |
| RQ               |
| RU               |
| RR               |
| RH               |
| RM               |
| RY               |
| RR2KP            |
| RY2KS            |
| 一覽               |
| GE1A             |
| GT3              |
| GT5Y             |
| GT5P             |
| 一覽               |
| SF1V             |
| SJ               |
| SJ-PCB           |
| DF               |
| S                |
| 計時器              |
| 插座               |

# RH 系列 小型大功率繼電器

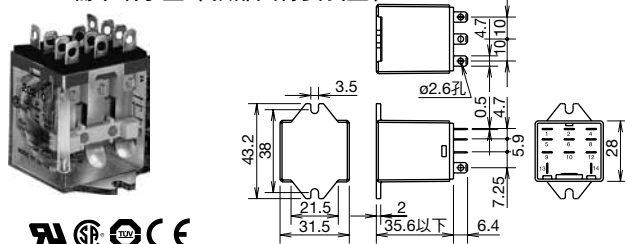
SPDT 扁平端子型 (頂部凸緣安裝型)



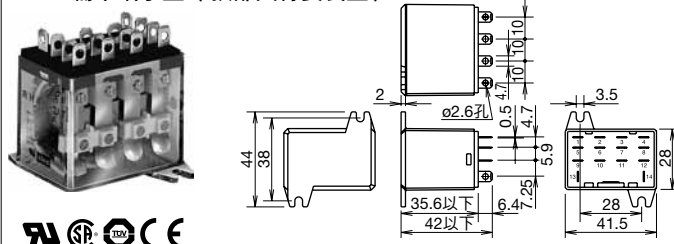
DPDT 扁平端子型 (頂部凸緣安裝型)



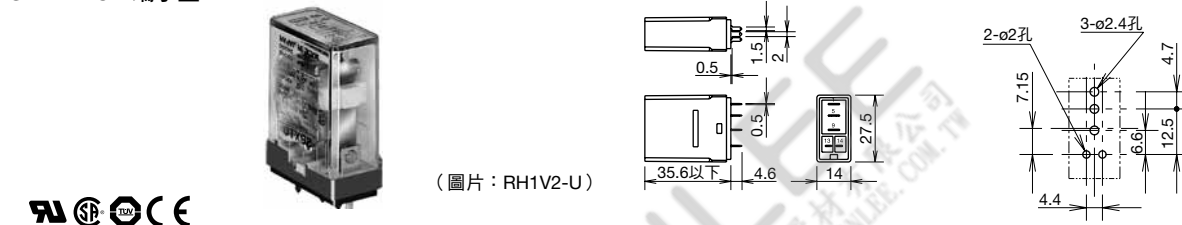
3PDT 扁平端子型 (頂部凸緣安裝型)



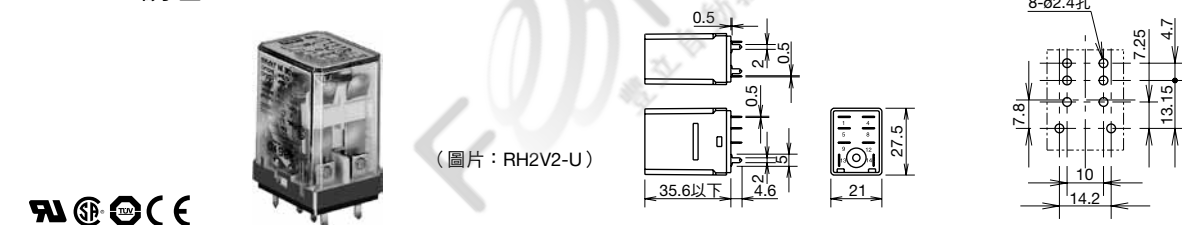
4PDT 扁平端子型 (頂部凸緣安裝型)



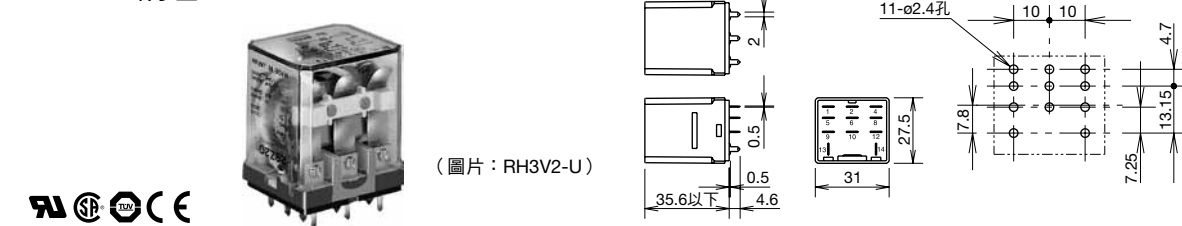
SPDT PCB 端子型



DPDT PCB 端子型



3PDT PCB 端子型



4PDT PCB 端子型

