

產品參數：

型號：

- 接點負載：直流 30V10A 以內或者交流 220V10A 以內的設備
- 靜態電流：20mA ；工作電流：50mA
- 使用壽命：≥10 萬次 ；工作溫度：-40~85'C ；模組尺寸：64.2mm*34.8mm*18.5mm
- 輸出光耦隔離，增強抗干擾能力功耗，工業級別電路板，設定參數斷電後永遠記憶。

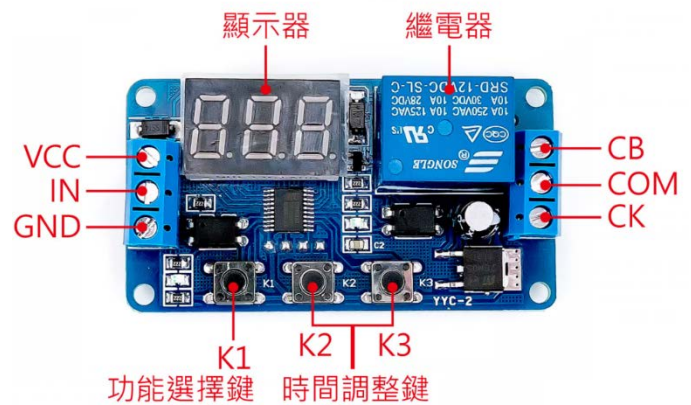
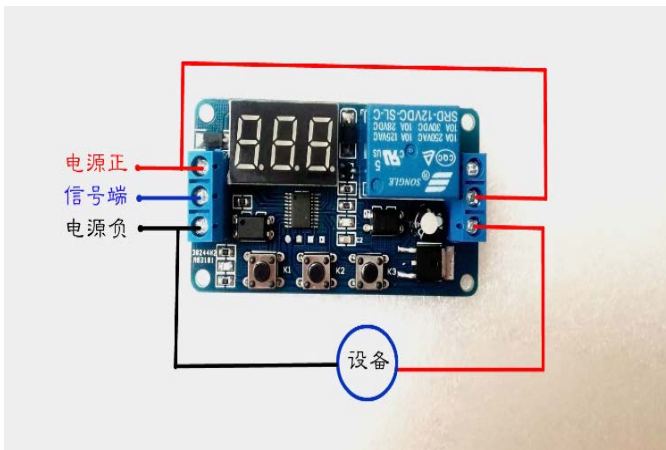
特別注意：繼電器輸出是無源接點，不帶電輸出，單純控制繼電器通斷的作用。

端子說明：

- | | |
|--------------------|------------------|
| 1. VCC：電源正極 DC12V+ | CB：繼電器 NC 接點(常閉) |
| 2. GND：電源負極 DC12V- | CK：繼電器 NO 接點(常開) |
| 3. IN：信號端觸發 電源正極觸發 | COM：繼電器共通點 |

電路板供電與設備電源共用接法示意圖：

外觀位置圖：



工作模式選擇：

通電後(紅燈亮)，長按 K1 鍵 2 秒後進入工作模式 P1~P4，再短按 K1 鍵可切換工作模式，選擇好後再按 K2 則進入該工作模式的 T1-T2 設置時間(註一)。而在工作模式進行中，短按 K1 鍵可切換 A、B、C 功能的細微調整設定(無顯示依 A→B→C 順序切換)。

工作模式說明：

P-1 模式：信號觸發繼電器吸合，時間到了，繼電器斷開。

~ [A 功能:再次觸發無效。 B 功能:再次觸發重新計時。 C 功能:再次觸發繼電器復位終止計時]

P-2 模式：信號觸發後開始計時 T1，時間到了繼電器吸合，接著再計時 T2，時間到了繼電器斷開。

~ [A 功能:再次觸發無效。 B 功能:再次觸發重新計時。 C 功能:不需要觸發通電就開始計時]

P-3 模式：無須靠信號觸發，通電後先計時 T1，再計時 T2，無限循環。T1 和 T2 的時間都是可調的。

~ [A 功能:通電後繼電器先接通再斷開無限循環。 B 功能:通電後繼電器先斷開再接通無限循環]

P-4 模式：有信號時繼電器保持吸合狀態，當信號消失後則開始計時，時間到了繼電器斷開，如果在計時時間內再次給信號的話，計時則回復並保持吸合狀態，直到信號消失再重新計時。(無 A、B、C 功能)

T1-T2 設置時間(註一)說明：

K2 鍵：在工作模式中按此鍵可切換顯示器閃爍位置，閃爍後按 K3 鍵調整數字，不再閃爍即設定完成。

K3 鍵：在數碼管閃爍時，按此鍵可調節數字，0 到 9 依次變化。

其他功能：

在數碼管顯示正常時按 K3 鍵可調節小數點位置~小數點在個位表示 0 到 999 分鐘；在十位表示 0 到 99.9 秒；沒有小數點表示 0 到 999 秒。

功能 P-2 和 P-3 都有兩組時間(T1 及 T2)需要設定，藍燈亮表示設置繼電器吸合的時間，藍燈滅表示設置繼電器斷開的時間。