

簡易多段計時器 SP3-48 操作說明



圖 1.操作面板

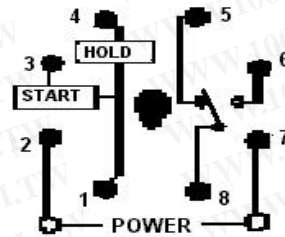


圖 2. 接線圖

** 通電前請注意：確認電壓是否正確,且接線是否如接線圖所示.**

1. 接上電源後將可看到計時器顯示 4 個數字.這 4 個數字是最近一次測試時記錄的數字.且繼電器不輸出. 此為起始狀態.
2. 設定計時時間可按 移位或向上鍵.設定完成再按移位鍵儲存.或 5 秒後自動存入.
3. "S" 鍵是用來 開始計時或暫停或重置計時器.根據不同的設定模式使用者可有不同的選擇.

如果是在無關的模式,"S"鍵沒有作用.

4. 按 "<</MODE" 鍵並保持 5 秒可進入功能選擇區, 可以選擇:

- A. 不同的時間單位
- B. 正數或倒數 (按 <</MODE 鍵)
- C. 計時或重置的方式 (按 <</MODE 鍵)
- D. 斷電記憶 (按 <</MODE 鍵)

- 4-A 更改時間單位:(按 "UP" 鍵修改)

當進入這模式時,有一個小的 LED 亮點會顯示在不同的位置用來區別單位.

SP3-48 共含有 6 段時間單位. 在此模式使用時可按 "UP" 鍵 選擇所需的單位

螢幕顯示 : " ---- " = 9999hr (LED 小亮點不出現)

" ----. " = 9999min (LED 小亮點閃爍)

" ---.- " = 999.9min (LED 小亮點閃爍)

" ----. " = 9999sec (LED 小亮點不閃爍)

" ---.- " = 999.9sec (LED 小亮點不閃爍)

" --.-- " = 99.99sec (LED 小亮點不閃爍)

特別注意：雖然 SP3-48 計時器可以在任何時間更改時間單位,我們不建議使用者在機器運轉中

做修改, 以避免不正常的輸出.

- 4-B 更改正數或倒數計時 (按 "UP" 鍵修改)

螢幕顯示:"uP" 時, 計時器為正數.自 0 數到設定值後繼電器輸出,計時停止.

"dn" 時, 計時器為倒數.自設定值數到 0 後繼電器輸出,計

時停止.

- 4-C 更改起動/重置方式:(按 "UP" 鍵修改)

螢幕顯示:"00" 時, 通電後即開始計時. 接線圖 接角 1,3 短路可重置計時器.

"01" 時, 1,3 短路開始計時.接腳 1,3 打開將中斷計時. 1,3 短路又重新開始計時.

"02" 時, 1,3 短路開始計時. 1,3 打開將重置計時器. 1,3 短路又重新開始計時.

"03" 時, 按 "S" 鍵開始計時, 再按 "S" 鍵一次又重新計時.

"04" 時, 計時器是在 DELAY OFF 模式. 按 "S" 鍵開始計時且繼電器輸出.時間

到, 繼電器切斷,計時中止. 再按 "S" 鍵一次又

重新計時.

特別注意：1. 除 04 模式外,所有的起動都是在 DELAY ON 模式.

2. 接腳 1, 4 短路可暫停計時. 1, 4 打開又繼續計時

4-D 選擇斷電記憶功能:(按"UP"鍵修改)

螢幕顯示:"no. 0" 計時器無記憶功能.斷電時不儲存螢幕數值.

"no. 1" 有記憶功能.斷電時儲存螢幕數值. 電源再次接上

時顯示斷電前的數值.

5.每次更改操作模式設定後要按 "<</MODE" 3 秒儲存.否則 20 秒後自動跳出設定模式,且斷電時

將沒有儲存設定值.

勝特力材料 886-3-5753170

胜特力电子(上海) 86-21-54151736

胜特力电子(深圳) 86-755-83298787

[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)