

TAC7-6116 是一個多功能可程式計數控制器。有 4 種計數輸入模式(加算 / 減算, 計數 / 方向控制, 雙加算, 4 倍頻加減算,); 有 16 種輸出動作模式(8 種同步計數 / 8 種累積計數)。另有輸出延時設定(0.01-99.99 秒); 計數輸入比例設定(0.00001-10.0)及除頻設定(1-9999)及小數點設定(0~ 小數點 5 位)。

應用：量控制 + 積量顯示...
 數量控制 + 累積數量顯示
 長度控制 + 總長度顯示
 長度控制 + 數量顯示
 流量控制 + 數量顯示
 流量控制 + 總流量顯示



特點:

* 計數功能：(兩輸入 1,2 可同時運作)

加算 / 減算(模式 0)：輸入 1 作加算；輸入 2 作減算。

計數 / 方向控制(模式 1)：輸入 1 作計數(當輸入 2 為 HI 時作加算；當輸入 2 為 HI 時作減算)。

雙加算(模式 2)：輸入 1 作加算；輸入 2 也作加算。

4 倍頻加減算(模式 3)：ENCODER 輸入 1,2 相差 90 度作 4 倍頻加減算。

* 計數運算功能：(先做除頻運算, 再做除頻運算)

比例(0.00001-10.0), 當輸入信號單位不為整數時; 可由比例設定校正單位為 1 (此時除頻設為 1)。

例如: 輸入每信號為 435.2mm, 此時將比例設定為 0.4352, 則輸入 1000 信號時會顯示 435M。

除頻(1-9999), 當輸入多次信號單位才為整數時; 可由除頻設定校正單位為 1 (此時比例設為 1.00000)。

例如: 輸入每 4 信號為 1M, 此時將比例設定為 4, 則輸入 4 信號時會顯示 1M。

* 計數輸入信號硬體設定：(兩輸入 1,2 可作不同設定)

感應器 NPN/PNP 選擇; 接點式或非檢式感應器選擇; 信號為準 CMOS(12-30VDC)/TTL(5V)選擇。

* 輸出動作模式：[累積計數方式其中 8 種(DIP-SW-12 OFF) 同步計數; 8 種(DIP-SW-12 ON) 累加計數]

手動復歸(模式 0)：當計數值 \geq 設定值, 輸出動作, 直到外部復歸輸入或面板 DOWN RESET 按鍵才復歸。

延時自動復歸(模式 1)：當計數值 \geq 設定值, 輸出動作並開始計時, 計時到達後輸出復歸且計數值歸 0。

瞬時自動復歸(模式 2)：當計數值 \geq 設定值, 輸出動作且計數值歸 0 並開始計時, 計時到達後輸出復歸。

輸出自動復歸計數值不歸 0(模式 3)：當計數值 = 設定值, 輸出動作並開始計時, 計時到達後輸出復歸但計數值不歸 0。

延時自動復歸計數鎖定(模式 4)：當計數值 \geq 設定值, 輸出動作並開始計時, 計時到達後輸出復歸且計數值歸 0。

計數值瞬時歸 0 輸出 ON/OFF 交替動作(模式 5)：當計數值 \geq 設定值時計數值歸 0 且輸出交替動作(原 ON 變 OFF; 原 OFF 變 ON)。

外部控制輸出 ON/OFF 及歸 0(模式 6)：當外部控制 ON 時輸出 ON(當計數值 \geq 設定值時輸出 OFF), 外部控制 OFF 時輸出 OFF。

外部控制輸出 ON/OFF 交替及歸 0(模式 7)：當外部控制 ON 時輸出 ON, 外部控制再次 ON 時輸出 OFF(交替控制)。

* 輸出動作延時設定：

0.01-99.99 秒 (有自動復歸動作模式才有作用)。

* 小數點設定:

0~ 小數點 5 位, 可配合比例及不同單位需求設定之。

* 輸出電源:

DC12V/30mA 供感應器使用。

* 工作電源:

AC110V, 220V; AC90-260V (Option); DC24V (Option)。

規格:

累積顯示：-99999-999999 字高 0.3"(7.62mm) 紅色 LED。

批次顯示：-99999-999999 字高 0.3"(7.62mm) 綠色 LED。

批次設定：0-999999 (設定為 0 時 = 無設定功能)。

計數速度：10,000 cps (非接點信號); 30 cps (接點信號)。

計數信號：NPN / PNP 電壓型或電流型(開集極); 2/3 線式。

信號位準：CMOS (HI 7.5-30V / LO 0-4V); TTL (HI 4-30V / LO 0-1V)

計數模式：加算 / 減算; 計數 / 方向; 加算 / 加算; 4 倍頻加減算。

累積計數：同步計數; 累計計數(批次計數連設定時加 1)。

輸出模式：同步計數 8 種; 累計計數 8 種。(詳見使用說明)

輸出裝置：繼電器(1C), 250VAC/3A (電阻性負載); 電晶體(30V/60mA Max.)。

工作溫度：0-50°C。

工作濕度：45-85%RH。

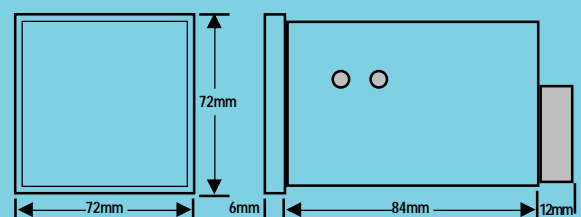
儲存環境：-20-60°C; 35-90%RH。

保護等級：IP65。

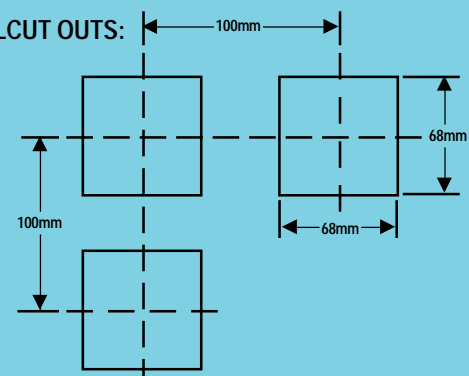
工作電源：AC110V; AC220V; AC24V; AC90-260V; DC24V。

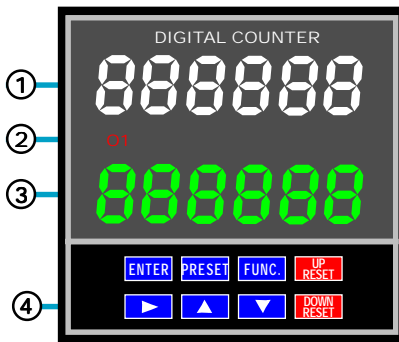
輸出電源：DC 12V/30mA 供感應器使用。

DIAMENSIONS:



PANELCUT OUTS:





- 面版說明：
- ① 4 位數紅色顯示字幕：
平時顯示累積計數值，作設定時則顯示功能代碼。
 - ② 動作指示燈：(O1)
批次輸出動作時此燈亮起。
 - ③ 4 位數綠色顯示字幕：
平時顯示批次計數值，作設定時則顯示參數值。
 - ④ 設定按鍵：(共八個按鍵)
有些按單鍵就可作用，有些則須按雙鍵才可啟動設定功能。

按鍵操作說明：

ENTER 鍵存入設定值並中止設定功能(在設定功能中 10 秒未再按鍵時亦會自動 ENTER)。

PRESET 鍵起動批次比較值設定功能。再以 **▶** 鍵使待設位數右移再以 **▲** **▼** 鍵改變設定值。

第 1 次按時顯示：**P-b** 再按還是顯示：**P-b** (因為這組設定只有 1 個設定參數)
批次比較值設定 P-b
0 - 999999 **234560** **234560**

FUNC. + **▶** 鍵起動輸出延遲時間 / 比例係數 / 除頻設定功能。

先按住 **FUNC.** 鍵再按 **▶** 鍵，先放 **▶** 鍵再放 **FUNC.** 鍵，啟動延時 / 乘頻 / 除頻設定功能(循環)。

第 1 次按時顯示：**d-t** 再按 **PRESET** 鍵顯示：**S-F** 再按 **PRESET** 鍵顯示：**S-d**
延時設定 d-t 比例設定 S-F 除頻設定 S-d
0.01-99.99 秒 **0.100** 0.00001-9.99999 **200000** 1-9999 **0001**

再以 **▶** 鍵使待設位數右移及以 **▲** **▼** 改變設定值後再按 **ENTER** 鍵存入新設定值並中止設定值。

FUNC. + **▲** 鍵起動小數點設定功能。

先按住 **FUNC.** 鍵再按 **▲** 鍵，先放 **▲** 鍵再放 **FUNC.** 鍵，起動小數點設定功能。

第 1 次按時顯示：**d-p** 再按 **PRESET** 鍵還是顯示：**d-p** (因為這組設定只有 1 個設定參數)
小數點設定 d-t
0 - 5 **0** **0**

再以 **▶** 鍵使待設位數右移及以 **▲** **▼** 改變設定值後再按 **ENTER** 鍵存入新設定值並中止設定值。

UP/RESET 此鍵用於歸 0 累積計數值 (在作功能設定時此鍵不作用)。

DOWN/RESET 此鍵用於歸 0 批次計數值並使輸出復歸 (在作功能設定時此鍵不作用)。

各項參數說明：

P-b
234560

批次比較值 (Preset Batch) - 設定範圍 0-999999 (當設定值為 0 時，將不做比較控制)。
當批次計數值 \geq 此設定值時輸出將有動作，共有 8 種不同的動作模式(由 DIP-SW PIN-9,10,11 設定之)。
如在累計計數模式(DIP. SW. PIN-12 ON)時，輸出有動作時累積計數值將加 1。

d-t
0.100

延遲時間 (Delay Time) - 設定範圍 0.01-99.99 秒 (當設定值為 0.00 時，輸出動作時間將極短且不穩定，請注意!)。
此時間只運用於有自動復歸功能之動作模式。
在延時自動復歸模式時輸出復歸的同時也會將批次計數值歸 0；但在瞬時自動復歸模式時只對輸出做復歸延時。

S-F
200000

比例係數設定值 (Scale Factor) - 設定範圍 0.00001-10.00000 (當設定值為 0 時等於 10.00000)。
此比例係數與除頻倍數值結合運算 (先除頻再乘此比例係數)。
例如：長度信號 0.926mm/Pulses (轉軸圖週長 185.2mm; Encoder 200 Pulse/ 轉) . 則比例係數 = 0.926 (185.2/200)。

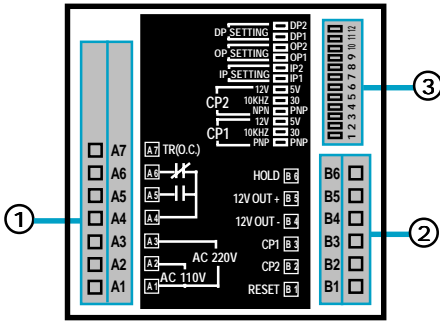
S-d
0001

除頻倍數設定值 (Scale Divider) - 設定範圍 1-9999 (當設定值為 0 時等於 1)。
此比例係數與除頻倍數值結合運算 (先除頻再乘此比例係數) . 如除頻無法整除時可由設定比例係數來修正之。
例如：流量信號 123.4 Pulses=1 公升 . 則除頻倍數先設為 123; 再將比例係數設為 0.99676(123/123.4)來修正誤差。

d-p
0

小數點設定值 (Decimal-Point) - 設定範圍 0-5 (當設定值為 0 時等於無小數點)。
在累計計數模式(DIP. SW. PIN-12 OFF)時，批次與累計計數值顯示相同小數點位置。
在累計計數模式(DIP. SW. PIN-12 ON)時，累計計數值將不顯示數點。

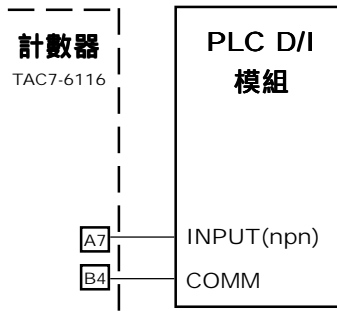
後面版各項配件說明：



- ① 7-Pin 抽取式端子台：
 電源 AC110V 接 PIN-A1,A2; 電源 AC220V 接 PIN-A1,A3.
 繼電器輸出 PIN-A4(COMM); A5(NO); A6(NC); PIN-A7 接電晶體輸出(NPN 開集極)。
- ② 6-Pin 抽取式端子台：
 PIN-B3 接計數信號 CP1 輸入; PIN-B2 接計數信號 CP2 輸入。
 PIN-B1 接批外部復歸輸入; PIN-B6 計數累積外部復歸輸入(與 B4 短路時作用)。
- ③ 輸出電源 PIN-B4 接 DC 0V(信號共通點); PIN-B5 接 DC12V(40mA 供應 SENSOR)。
 12-Pin DIP SW. :
 PIN-1~3 用於設定 CP1 輸入規格; PIN-4~6 用於設定 CP2 輸入規格。
 PIN-7,8 用於設定計數輸入模式(共 4 種)。
 PIN-9~12 用於設定輸出動作模式(同步計數 8 種; 累計計數 8 種, 共 16 種)。

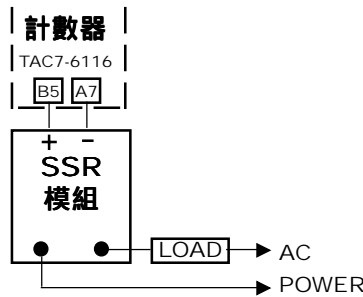
電晶體輸出 PIN-A7(NPN 開集極) 外接輸出擴充之應用：

1. 與 PLC 接線：



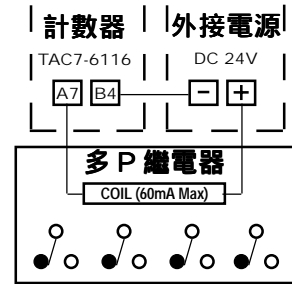
OFF 時 PLC 由 PULL-HIGH 電阻得到 DC 24V.
ON 時 PLC 得到 DC 0V.

2. 驅動 SSR 接線：



OFF 時 SSR OFF.
ON 時 SSR ON.

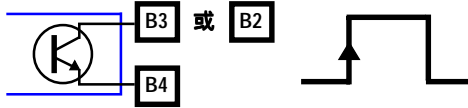
3. 驅動多 P 繼電器接線：



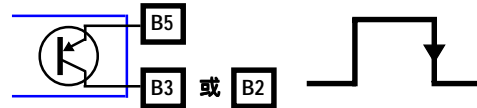
多 P 繼電器外接電源可為 5~30VDC.
ON 時 RELAY ON; ON 時 RELAY ON.

12-Pin DIP SW. Pin-1~3(CP1); Pin-4~6(CP2) 輸入硬體界面設定：

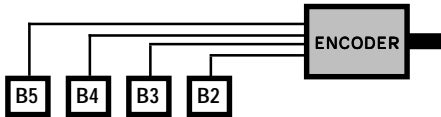
PIN-1 OFF(CP1); PIN-4 OFF(CP2), NPN INPUT.



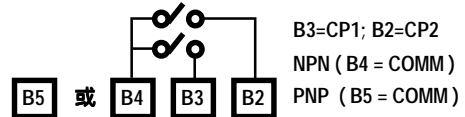
PIN-1 ON(CP1); PIN-4 ON(CP2), PNP INPUT.



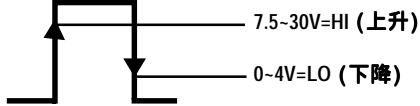
PIN-2OFF(CP1); PIN-5OFF(CP2), LOGIC INPUT.



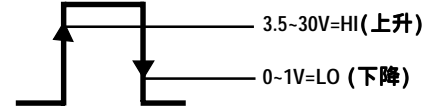
PIN-2 ON(CP1); PIN-5 ON(CP2), CONTACT INPUT.



PIN-3 OFF(CP1); PIN-6 OFF(CP2), 12-LEVEL INPUT.

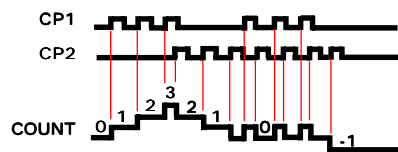


PIN-3 ON(CP1); PIN-6 ON(CP2), 5V-LEVEL INPUT.

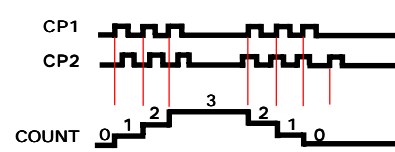


12-Pin DIP SW. Pin-7,8 計數方式設定：

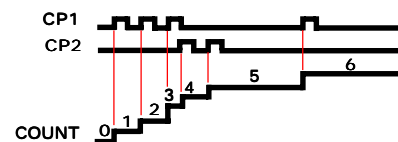
PIN-7 OFF; PIN-8 OFF, CP1 加算; CP2 減算.



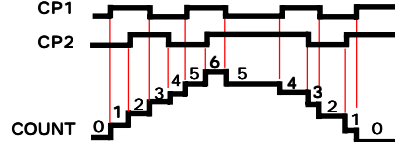
PIN-7 ON; PIN-8 OFF, CP1 計數; CP2 控制方向.



PIN-7 OFF; PIN-8 ON, CP1 加算; CP2 加算.

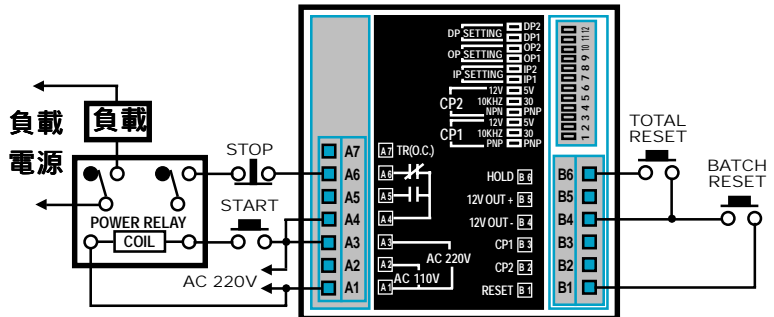
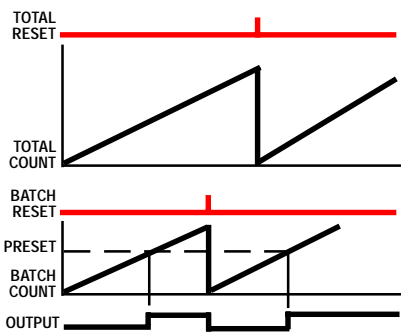


PIN-7 ON; PIN-8 ON, CP1; CP2 4 倍頻加減算.



12-Pin DIP SW. Pin-9~11 設定輸出動作模式; Pin-12 設定同步計數 / 累計計數模式。

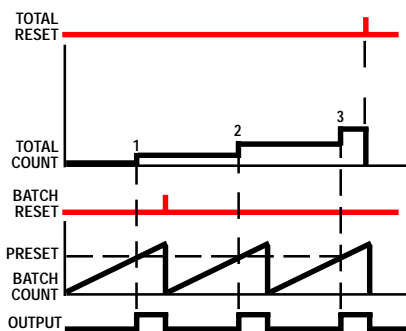
模式 0 : 手動復歸; 同步計數 (Pin-12 OFF).
Pin-9 OFF; Pin-10 OFF; Pin-11 OFF.



(如果電源為 AC110V 時將 A3 改 A2 即可)。

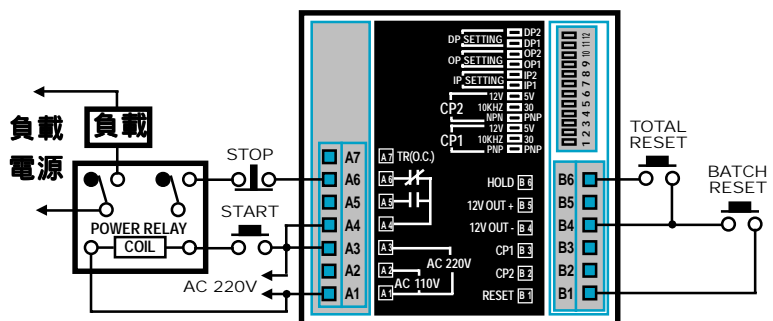
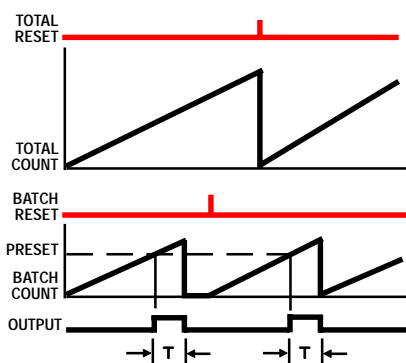
動作說明: 當批次計數值 \geq 設定值, 輸出動作, 直到外部復歸輸入或面板 DOWN-RESET 按鍵才復歸, 累積計數為同步或累計計數。

模式 0 : 手動復歸; 累計計數 (Pin-12 ON).
Pin-9 OFF; Pin-10 OFF; Pin-11 OFF.



1. 啟動運轉 - 按下 START, POWER-RELAY 激磁並產生自保。
2. 停止運轉 - 按下 STOP, POWER-RELAY 停止激磁並解除自保。
3. 自動停止運轉 - 計數器輸出 ON, POWER-RELAY 停止激磁並解除自保, (因計數器輸出尚未復歸故此時按 START 無法啟動)。
4. 再次啟動運轉 - 先按 BATCH-RESET 將批次計數值歸 0 並將輸出轉為 OFF 後, 再按下 START, POWER-RELAY 激磁並再次產生自保。
5. 批次復歸 - 按下 BATCH-RESET (與面板 DOWN-RESET 鍵相同), 批次計數值歸 0 並將輸出轉為 OFF。
6. 累積歸 0 - 按下 TOTAL-RESET (與面板 UP-RESET 鍵相同), 累積計數值歸 0。

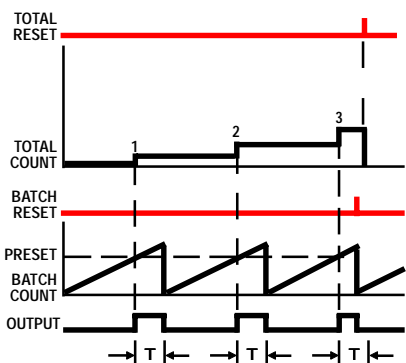
模式 1 : 延時自動復歸; 同步計數 (Pin-12 OFF).
Pin-9 ON; Pin-10 OFF; Pin-11 OFF.



(如果電源為 AC110V 時將 A3 改 A2 即可)。

動作說明: 當批次計數值 \geq 設定值, 輸出動作並開始計時, 計時到達後輸出復歸且計數值歸 0, 累積計數為同步或累計計數。

模式 1 : 延時自動復歸; 累計計數 (Pin-12 ON).
Pin-9 ON; Pin-10 OFF; Pin-11 OFF.

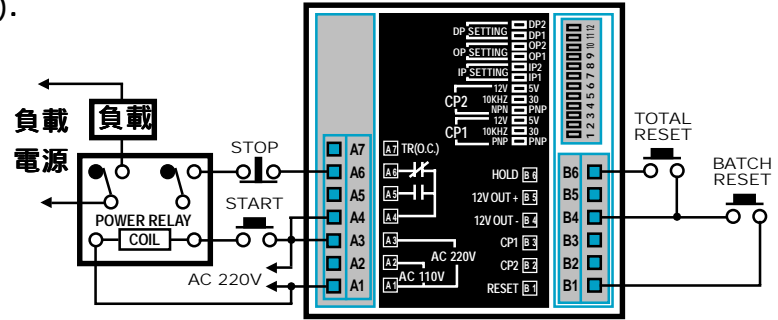
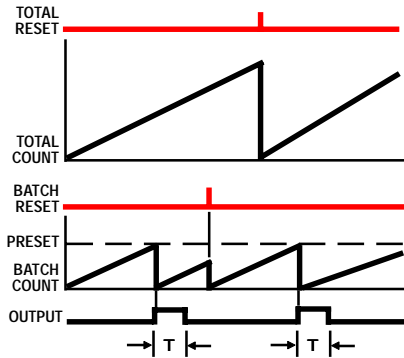


1. 啟動運轉 - 按下 START, POWER-RELAY 激磁並產生自保。
2. 停止運轉 - 按下 STOP, POWER-RELAY 停止激磁並解除自保。
3. 自動停止運轉 - 計數器輸出 ON, POWER-RELAY 停止激磁並解除自保, (計數器開始做延時自動復歸, 輸出復歸前按 START 無法啟動)。
4. 再次啟動運轉 - 計數器自動復歸後, 按下 START, POWER-RELAY 激磁並產生自保。再次啟動運轉。
5. 批次復歸 - 按下 BATCH-RESET (與面板 DOWN-RESET 鍵相同), 批次計數值歸 0 並將輸出轉為 OFF (輸出為 ON 時)。
6. 累積歸 0 - 按下 TOTAL-RESET (與面板 UP-RESET 鍵相同), 累積計數值歸 0。

12-Pin DIP SW. Pin-9~11 設定輸出動作模式； Pin-12 設定同步計數 / 累計計數模式。

模式 2 : 瞬時自動復歸；同步計數(Pin-12 OFF).

Pin-9 OFF; Pin-10 ON; Pin-11 OFF.

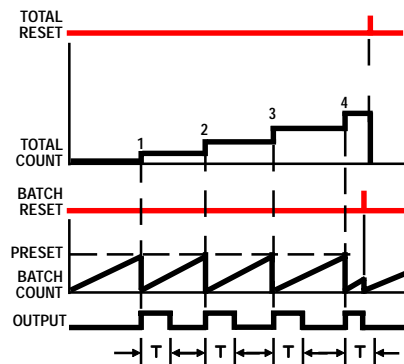


(如果電源為 AC110V 時將 A3 改 A2 即可)。

動作說明: 當計數值 \geq 設定值, 輸出動作且計數值歸 0 並開始計時, 計時到達後輸出復歸, 累積計數為同步或累計計數。

模式 2 : 瞬時自動復歸；累計計數(Pin-12 ON).

Pin-9 OFF; Pin-10 ON; Pin-11 OFF.

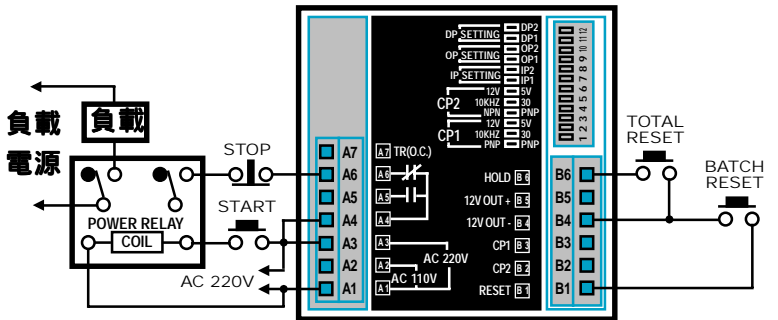
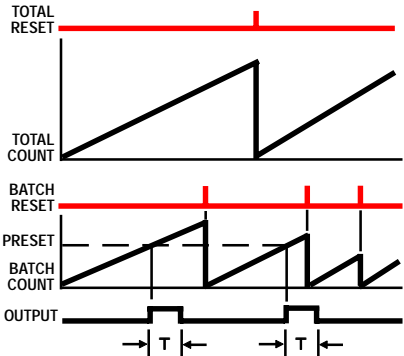


1. 啟動運轉 - 按下 START, POWER-RELAY 激磁並產生自保。
2. 停止運轉 - 按下 STOP, POWER-RELAY 停止激磁並解除自保。
3. 自動停止運轉 - 計數器輸出 ON, POWER-RELAY 停止激磁並解除自保 (計數器開始做延時自動復歸, 輸出復歸前按 START 無法啟動)。
4. 再次啟動運轉 - 計數器自動復歸後, 按下 START, POWER-RELAY 激磁並產生自保。再次啟動運轉。
5. 批次復歸 - 按下 BATCH-RESET(與面板 DOWN-RESET 鍵相同), 批次計數值歸 0 並將輸出轉為 OFF。
6. 累積歸 0 - 按下 TOTAL-RESET(與面板 UP-RESET 鍵相同), 累積計數值歸 0。

模式 3 : 輸出自動復歸計數值不歸 0;

同步計數(Pin-12 OFF).

Pin-9 OFF; Pin-10 ON; Pin-11 OFF.



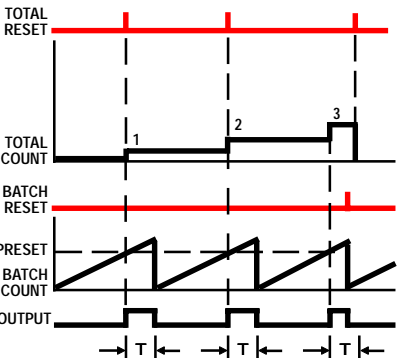
(如果電源為 AC110V 時將 A3 改 A2 即可)。

動作說明: 當計數值 = 設定值, 輸出動作並開始計時, 計時到達後輸出復歸但計數值不歸 0。

模式 3 : 輸出自動復歸計數值不歸 0;

累計計數(Pin-12 ON).

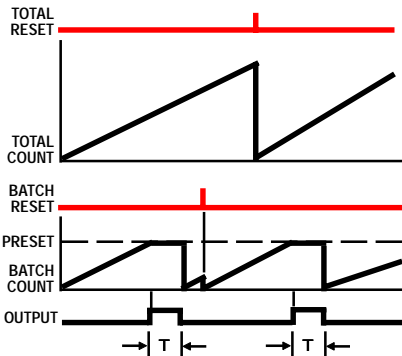
Pin-9 ON; Pin-10 OFF; Pin-11 OFF.



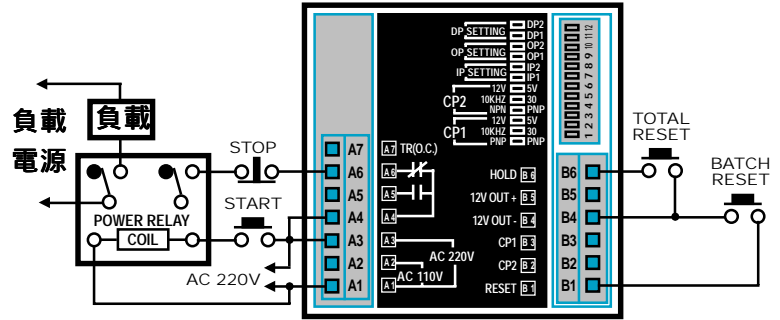
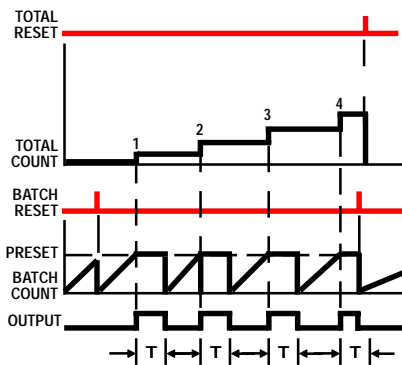
1. 啟動運轉 - 按下 START, POWER-RELAY 激磁並產生自保。
2. 停止運轉 - 按下 STOP, POWER-RELAY 停止激磁並解除自保。
3. 自動停止運轉 - 計數器輸出 ON, POWER-RELAY 停止激磁並解除自保 (此時按 START 無法啟動)。
4. 再次啟動運轉 - 先按 BATCH-RESET 將批次計數值歸 0 後, 再按下 START, POWER-RELAY 激磁並產生自保。再次啟動運轉。
5. 批次復歸 - 按下 BATCH-RESET(與面板 DOWN-RESET 鍵相同), 批次計數值歸 0 並將輸出轉為 OFF。
6. 累積歸 0 - 按下 TOTAL-RESET(與面板 UP-RESET 鍵相同), 累積計數值歸 0。

12-Pin DIP SW. Pin-9-11 設定輸出動作模式； Pin-12 設定同步計數 / 累計計數模式。

**模式 4 : 延時自動復歸計數鎖定；
同步計數 (Pin-12 OFF).
Pin-9 OFF; Pin-10 OFF; Pin-11 ON.**



**模式 4 : 延時自動復歸計數鎖定；
累計計數 (Pin-12 ON).
Pin-9 OFF; Pin-10 OFF; Pin-11 ON.**

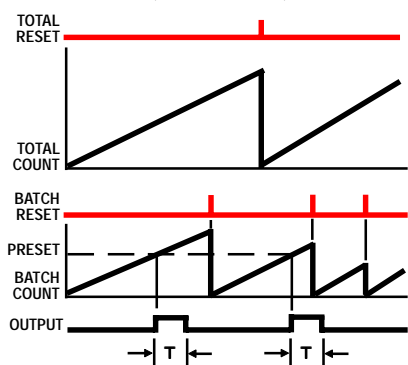


(如果電源為 AC110V 時將 A3 改 A2 即可)。

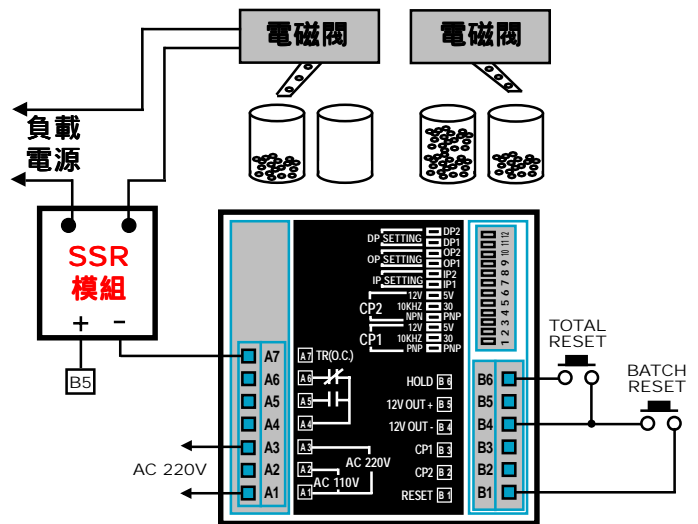
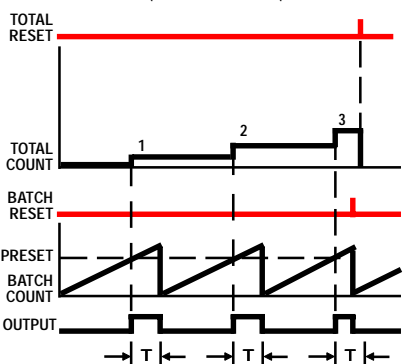
動作說明: 當批次計數值 \geq 設定值, 輸出動作開始做延時計時且計數輸入被鎖定, 計時到達後輸出復歸且批次計數值歸 0 及計數可再次輸入。累積計數為同步或累計計數。

1. 啟動運轉 - 按下 START, POWER-RELAY 激磁並產生自保。
2. 停止運轉 - 按下 STOP, POWER-RELAY 停止激磁並解除自保。
3. 自動停止運轉 - 計數器輸出 ON 且計數輸入被鎖定 (此模式可避免因機器在停止時所造成之錯誤信號) 計數器開始做延時自動復歸及 POWER-RELAY 停止激磁並解除自保。(輸出復歸前按 START 無法啟動)。
4. 再次啟動運轉 - 計數器自動復歸後, 按下 START, POWER-RELAY 激磁並產生自保。再次啟動運轉。
5. 批次復歸 - 按下 BATCH-RESET (與面板 DOWN-RESET 鍵相同), 批次計數值歸 0 並將輸出轉為 OFF。
6. 累積歸 0 - 按下 TOTAL-RESET (與面板 UP-RESET 鍵相同), 累積計數值歸 0。

**模式 5 : 計數值瞬時歸 0 輸出 ON/OFF 交替動作；
同步計數 (Pin-12 OFF).
Pin-9 ON; Pin-10 OFF; Pin-11 ON.**



**模式 5 : 計數值瞬時歸 0 輸出 ON/OFF 交替動作；
累計計數 (Pin-12 ON).
Pin-9 ON; Pin-10 OFF; Pin-11 ON.**



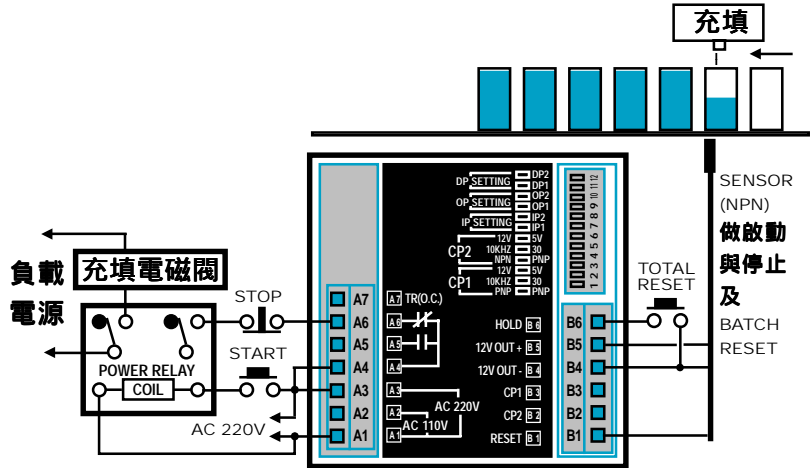
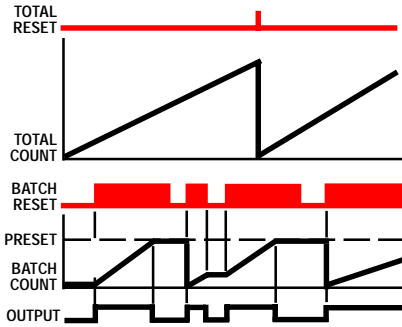
(如果電源為 AC110V 時將 A3 改 A2 即可)。

動作說明: 當計數值 \geq 設定值時計數值歸 0 且輸出交替動作。(原 ON 變 OFF; 原 OFF 變 ON)。

1. 輸出動作第一次 ON; 第二次 OFF; 第三次 ON, 一直交替動作。
2. 按 BATCH-RESET 將批次計數值歸 0 但不對輸出做復歸。
3. 按面板上 DOWN-RESET 鍵會將批次計數值歸 0 且將輸出做復歸。
4. 累積歸 0 - 按下 TOTAL-RESET (與面板 DOWN-RESET 鍵相同), 累積計數值歸 0。

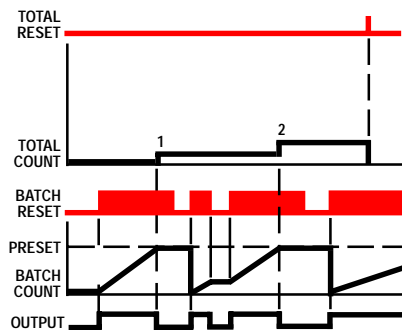
12-Pin DIP SW. Pin-9~11 設定輸出動作模式; Pin-12 設定同步計數 / 累計計數模式。

模式 6 : 外部控制輸出 ON/OFF 及歸 0;
同步計數 (Pin-12 OFF).
 Pin-9 OFF; Pin-10 ON; Pin-11 ON.



(如果電源為 AC110V 時將 A3 改 A2 即可)。

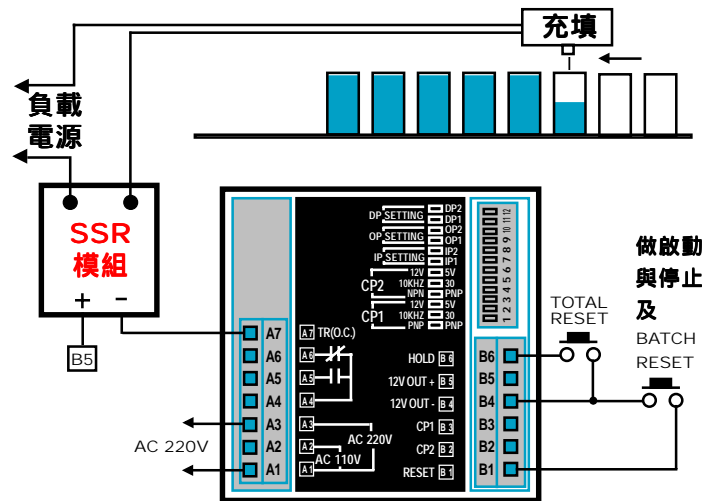
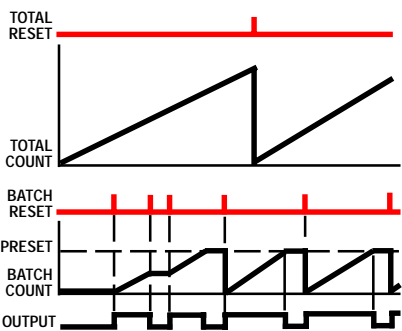
模式 6 : 外部控制輸出 ON/OFF 及歸 0;
累計計數 (Pin-12 ON).
 Pin-9 OFF; Pin-10 ON; Pin-11 ON.



動作說明: 當外部控制 BATCH-RESET 時輸出 ON (當批次計數值 \geq 設定值時輸出 OFF), 外部控制 BATCH-RESET 時輸出 OFF。
 累積計數為同步 或 累計計數。

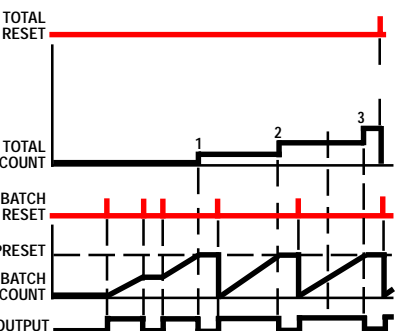
1. 啟動運轉 - 按下 START, POWER-RELAY 激磁並產生自保。
2. 緊急停止運轉 - 按下 STOP, POWER-RELAY 停止激磁並解除自保。
3. 自動啟動及停止運轉 - BATCH-RESET ON 時輸出 ON, 機器開始運轉直到批次計數值 \geq 設定值時輸出 OFF 機器自動停止。(BATCH-RESET 中途 OFF 時機器也會暫時停止)。
4. 再次啟動運轉 - BATCH-RESET 再次 ON 時輸出 ON, 機器再次開始運轉直到批次計數值 \geq 設定值時輸出 OFF 機器自動停止。
5. 批次復歸 - 按下 BATCH-RESET (與面板 DOWN-RESET 鍵相同), 批次計數值歸 0 並將輸出轉為 OFF。
6. 累積歸 0 - 按下 TOTAL-RESET (與面板 UP-RESET 鍵相同), 累積計數值歸 0。

模式 7 : 外部控制輸出 ON/OFF 交替及歸 0;
同步計數 (Pin-12 OFF).
 Pin-9 ON; Pin-10 ON; Pin-11 ON.



(如果電源為 AC110V 時將 A3 改 A2 即可)。

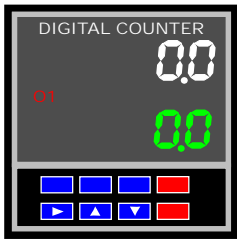
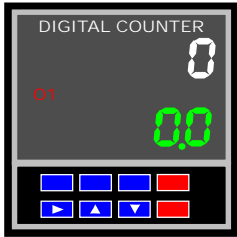
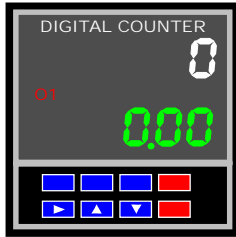
模式 7 : 外部控制輸出 ON/OFF 交替及歸 0;
累計計數 (Pin-12 ON).
 Pin-9 ON; Pin-10 ON; Pin-11 ON.



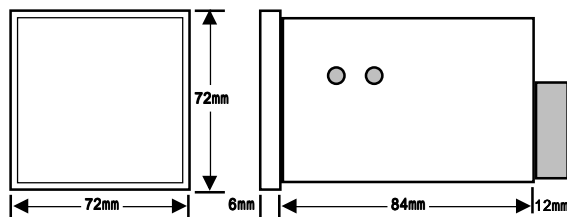
動作說明: 當計數值 \geq 設定值時計數值歸 0 且輸出交替動作。
 (原 ON 變 OFF; 原 OFF 變 ON)。

1. 第一次按 BATCH-RESET 將輸出動作 ON; 第二次 OFF; 第三次 ON, 一直交替動作 (ON 動作中批次計數值 \geq 設定值時輸出 OFF 機器自動停止, 此時再次按 BATCH-RESET 除了將輸出動作轉為 ON 且自動批次計數值歸 0)。
3. 按面板上 DOWN-RESET 鍵會將批次計數值歸 0 且將輸出做復歸。
4. 累積歸 0 - 按下 TOTAL-RESET (與面板 DOWN-RESET 鍵相同), 累積計數值歸 0。

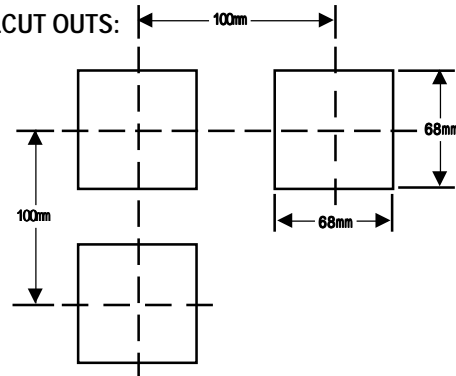
小數點設定與 DIP.SW. Pin-12 設定同步計數 / 累計計數模式。

d-P = 1; PIN-12 OFF
小數點 1 位, 同步計數.d-P = 2; PIN-12 OFF
小數點 2 位, 同步計數.d-P = 3; PIN-12 OFF
小數點 3 位, 同步計數.d-P = 4; PIN-12 OFF
小數點 4 位, 同步計數.d-P = 5; PIN-12 OFF
小數點 5 位, 同步計數.d-P = 1; PIN-12 ON
小數點 1 位, 累計計數.d-P = 2; PIN-12 ON
小數點 2 位, 累計計數.d-P = 3; PIN-12 ON
小數點 3 位, 累計計數.d-P = 4; PIN-12 ON
小數點 4 位, 累計計數.d-P = 5; PIN-12 ON
小數點 5 位, 累計計數.

DIAMENSIONS:



PANELCUT OUTS:

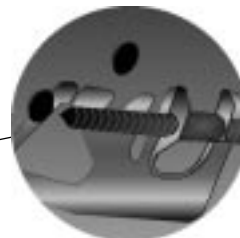
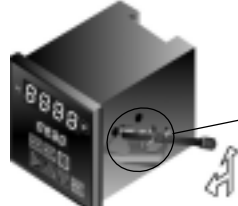


Panel Mounting:

1. 固定架前缺口對準前扣

2. 固定架向前及向上輕推

3. 將螺絲向右旋轉栓緊



安裝及使用應注意事項:

1. 固定螺絲栓緊時, 螺母會自動打滑. 請勿旋轉過緊以避免卯釘脫落.
2. 端子台為抽取式, 插入時請確實插入正確位置.
3. 工作電源為 AC110V 或 AC220V, 請接線至正確位置.
4. 電源 AC 輸入及輸出最好與信號 DC 輸入能分別配置不同線槽, 以確保正常工作.
5. 請使用於適當工作環境 (0~50°C; 45~85%RH), 以確保正常工作.
6. 信號輸入配線較長時 (3M 以上) 能使用隔離線, 以確保正常工作.