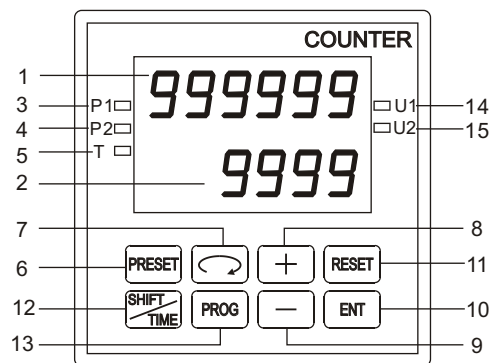


## 一. 面板介紹:

- |            |             |
|------------|-------------|
| 1. 計數顯示值   | 9. 減數鍵      |
| 2. 設定顯示值   | 10. 輸入鍵     |
| 3. 第一段設定燈  | 11. 清除鍵     |
| 4. 第二段設定燈  | 12. 時間延遲設定鍵 |
| 5. 時間延遲設定燈 | 13. 參數鍵     |
| 6. 數值設定鍵   | 14. 第一段輸出燈  |
| 7. 位移鍵     | 15. 第二段輸出燈  |
| 8. 加數鍵     |             |



## 二. 設定方式與說明:

按 **PRESET** 鍵. 一次, 進入第二段 (P2) 數值設定模式, P2 燈亮可設定第二段數值。

按 **PRESET** 鍵. 二次, 進入第一段 (P1) 數值設定模式, P1 燈亮可設定第一段數值。

$(\text{第一段 P1 輸出值}) = (\text{第二段 P2 設定值}) - (\text{第一段 P1 設定值})$ 。  
第一段 (P1) 設定值不可大於第二段 (P2) 設定值。

按 **SHIFT TIME** 鍵. 進入時間設定模式, T 燈亮可設定繼電器輸出時間。

按 **↔** 鍵. 可使閃爍數字, 由左而右, 依序位移。

按 **+** 鍵. 可使閃爍數字, 做加數變更。

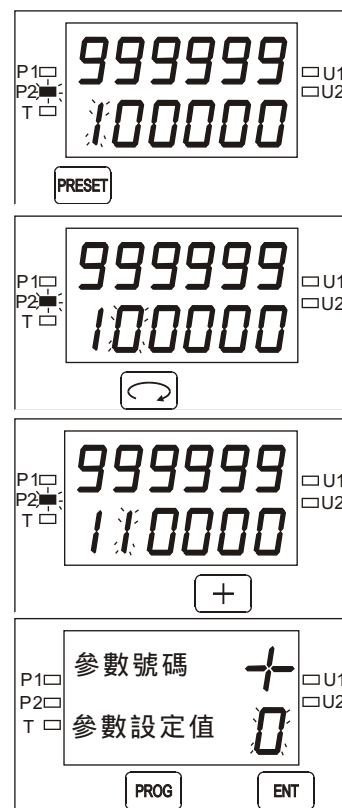
按 **-** 鍵. 可使閃爍數字, 做減數變更。

按 **ENT** 鍵. 可完成輸入, 跳出設定模式。

按 **RESET** 鍵. 可將上排計數顯示值歸零。

按 **PROG** + **ENT** 鍵. 可進入參數設定模式, 依參數碼循環設定, 參數設定值請參考“三. 參數說明”設定方式同上。

如於輸入輸入完成五秒後, 未按 **ENT** 鍵, 將自動完成輸入, 跳出設定模式。



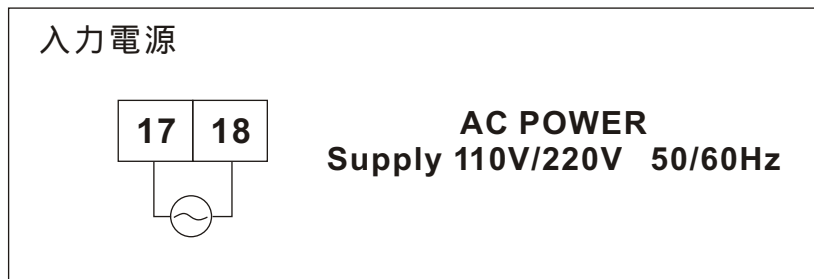
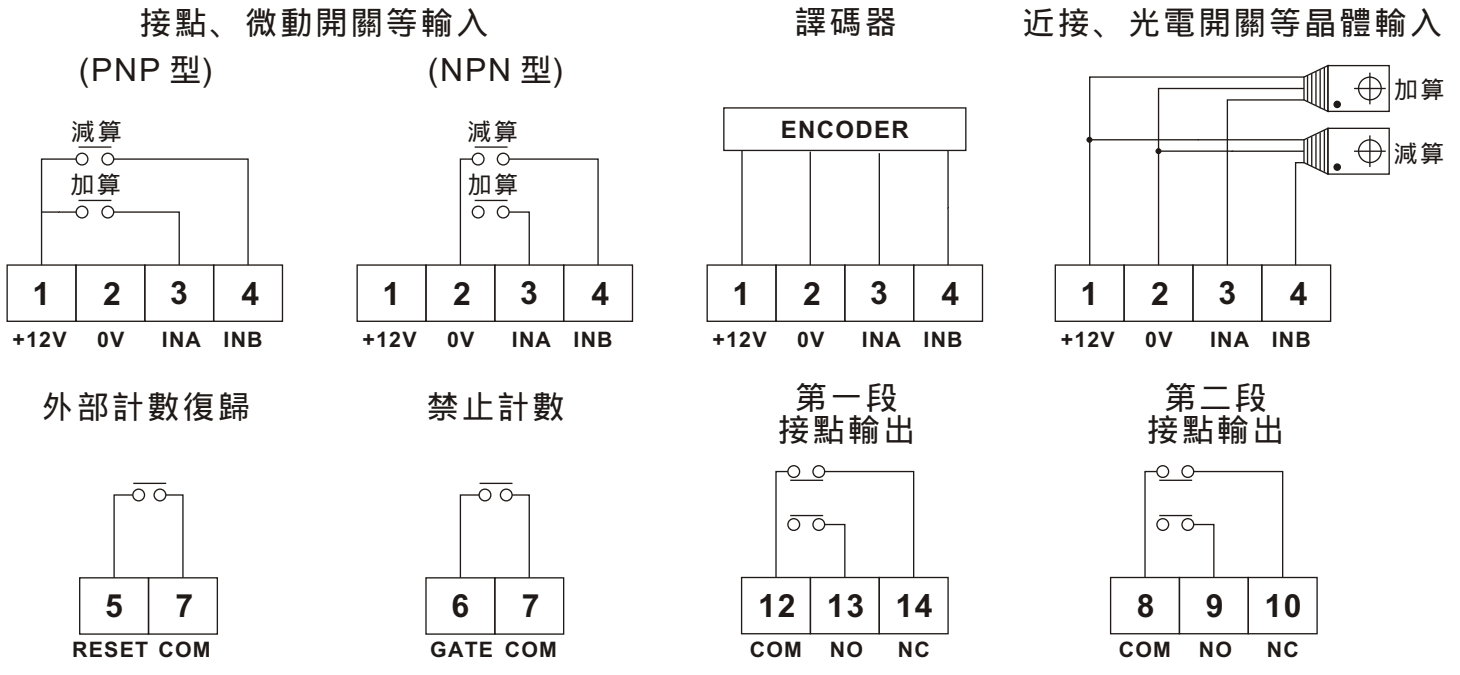
## 三. 參數說明

參數號碼	功能	內容	出廠值
1	小數點	0:0 1:0.0 2:0.00 3:0.000	0
2	輸入信號	0: 接點 1:無接點 1K 2:無接點 5K 3:90° 相位差	1
3	復歸方式	0: 瞬時復歸 1:延時復歸 2:自保	0
4	觸發方式	0: 前緣計數 1:後緣計數	0
5	比例值設定	0.0001 ~ 9.9999	1.0000
6	面板鎖碼	0:開放 1.鎖 <b>TIME</b> 鍵 2.鎖 <b>P1</b> 鍵 3.鎖 <b>P1</b> <b>TIME</b> 功能 4.鎖 <b>RESET</b> 鍵	0

\*按 **PROG** + **ENT** 鍵. 可進入參數設定模式, 按 **PROG** 鍵可做參數循環設定。

\*當設定鎖碼功能時, 所有參數鎖碼。

## 四. 端子接線說明:



1. 各信號線請與動力線隔離，並使用包金屬網隔離線裝配。
2. 感應器裝配時，請先檢查端子位置是否相符，如接錯可能造損毀。
3. 請勿從外部電路上加任何電壓於端子1~7位置。

## 五. 主要規格:

Type	MG-C7-411	MG-C7-511/522	MG-C7-611/622	MG-C7-711/722
計數顯示	Red LED 0.56" (14.2m/m)	Red LED 0.36" (9.14m/m)		
設定顯示	Green LED 0.36" (9.14m/m)			
設定方式	數位式按鍵設定			
使用電源	多種電源可供選擇			
輸出方式	接點 1ab (AC 250V, 1A), 電晶體輸出			
輸出延時	0.01s ~ 99.99s, 設 0.00 為自保			
感應器電源	DC 12V ± 10% (< 100mA)			
計數速度	接點 20CPS, 電晶體 5KCPS, 90 度相位差 5KCPS			
小數點顯示	0 ~ 0.000			
記憶方式	EEPROM 記憶			
溫度範圍	使用場所周溫 -10 ~ +50			
顯度範圍	使用場所周圍相對濕度 85%RH 以下			
安裝方式	盤面開孔埋入, 護弓固定			