# LED 停車場計數器(單機型) TL-6100



#### 規格說明

· 工作電壓: DC 12V 500mA

. 工作温度:-20℃~60℃

·驅動電路設計:不因一個LED故障而影響號誌燈操作功能

·LED排列:根據燈罩及發光均勻度採特殊排列

· 外殼材質: 鐵製品米色外表粉體塗裝

· 外型尺寸: 242(L)×280(W)×27(D)mm

### 功能說明 (內部計算機有記憶功能)

- 1. 停車計數的最大值預設為30輛,最高可設定到99輛
- 2. 當數字減至0時, 啟動一組DO點 (滿車燈乾接點輸出)
- 3. 螢幕顯示 00(停車場是滿的)
  - · 有車子進來:程式內部計算機就會加 1 · 但因為螢幕只能顯示 00 ·

所以還是顯示 00

· 更多車子進來: 每進來一台車,程式內部計算機就加1,但螢幕

還是只顯示00

· **有車子出去**:每出去一台車,程式內部計算機就減1

·當程式內部計算機歸零:若再有車子離開,螢幕就會顯示 01

(表示停車場有空的車位)

簡單來說,當停車場是滿的情況下(螢幕顯示 00),程式內部計算機依然會 真實記錄(車子進入/車子出去)的數量,直到程式內部計算機的值到0為止。

# 選擇模式 (J2)

 J2 插PIN
 說 明

 短路
 工作模式(黃燈恆亮)

 開路
 過

 設定模式(黃燈閃爍)

機板背面 (左下角)







備註:

使用於停車計數的 最大值設定

當J2開路→會黃燈閃爍顯示停車場停車格數 (出廠預設值為30輛)。

機板背面可按按鍵(數字+1、數字-1),來調整停車格數

品號:73-421610022-0AR 文件版本:v2.2\_5.3 修訂日期:2025/2/13

## 信號觸發輸入切換開關

指撥開關(SW1)	操作	說明
ON 1 2	第1 PIN切至OFF位置 第2 PIN切至OFF位置	「線二(白/黃)」觸發 +1 「線二(綠/黃)」觸發 - 1 ※出廠預設值
ON (1) 2	第1 PIN切至ON·再切回OFF位置第2PIN固定在OFF位置	「第1 PIN」ON觸發 - 1
ON 1/2	第2 PIN切至ON·再切回OFF位置第1PIN固定在OFF位置	「第2 PIN」ON觸發 + 1

★注意:正常操作下,指撥開關SW1的第1、2PIN需切至OFF位置★

#### 接線說明 (線一) (線二) 黃 綠 橙 紅 白 黃 綠 橙 紅 藍 藍 緊急 DC GND 緊 NC NO COM X 數 數 NC NO COM 數 急 字 字 12V 字 信 信 緊急乾 滿 信 輸 +1 -1 號 車 號 入 號 信號 信號觸 燈 觸 **GND** GND 接點 乾接點輸出( 發 觸 輸 發 發 輸出 輸 輸 ÓΝ [態觸 $\widehat{\mathsf{ON}}$ ÓFF 發 ÓFF 型動 型 動 作