規格說明

1. 輸入電源爲交流110伏特，輸出電壓及電流爲12V 1.5A。
2. 鐵捲門或柵欄機動作爲下時或自動下前5秒，有輸出警示功能。
3. 白天、晚上可切換鐵捲門及柵欄機控制輸出。
4. 有四段觸發延遲自動下及保護功能。
5. 有下限開關功能，輸入迴路指示功能。

使用說明

1. LED 0爲"上"鍵指示燈，LED 1爲"停"鍵指示燈，LED 2爲"下"鍵指示燈。
   LED 3爲"柵欄機紅外線保護"指示燈，LED 4爲"鐵捲門紅外線保護"指示燈。
   LED 5爲"柵欄機鐵捲門切換開關"指示燈。
   LED 6爲"柵欄機下限"指示燈，LED7爲"鐵捲門下限"指示燈。
   LED 8爲"功能選擇線1"指示燈，LED 9爲"功能選擇線2"指示燈。
   LED10爲"功能選擇線3"指示燈，LED 11爲"功能選擇線4"指示燈。
2. J6 9PIN藍色線(切換開關)對GND短路，爲柵欄機輸出控制；反之開路爲鐵捲門控制。
3. 柵欄機鐵捲門下限開關爲到下限定位爲NC迴路。

★如現場未使用下限開關需開路(J6 9PIN 紫色，灰色線)★

動作流程

1. 「柵欄機、鐵捲門切換開關」，切換在柵欄機模式；觸發上，依計數時間計時，時間終止時觸發柵欄機下。
2. 柵欄機下時或自動下前5秒，會有警示乾接點輸出，做警示功能。
3. 當柵欄機下時，在紅外線保護時間內，或未觸發下限開關前，觸發紅外線保護，柵欄機做「停」「上」之保護功能。
4. 當在鐵捲門模式時，其動作同上。

鐵捲門功能表

J1 10PIN(灰線)	J1 10PIN(白線)	觸發上N秒，自動下計數
短路	短路	0秒
開路	短路	45秒
短路	開路	55秒
開路	開路	65秒

柵欄機功能表

J1 10PIN(藍線)	J1 10PIN(紫線)	觸發上N秒，自動下計數
短路	短路	0秒
開路	短路	20秒
短路	開路	25秒
開路	開路	30秒

接線說明(一)

❶ 鐵捲門 or 柵欄機 —4C— 遙控器 or 三按鍵開關 (原系統)

❷ 鐵捲門 or 柵欄機 —4C— ✂ — 遙控器 or 三按鍵開關

❸ 鐵捲門 —4C— 上 停 下 共 ｜ 鐵捲門接主機J8 — 黑（上） 紅（停） 黃（下） 棕+橙+綠（共）

❹ 柵欄機 —4C— 上 停 下 共 ｜ 柵欄機接主機J7 — 黑（上） 紅（停） 黃（下） 棕+橙+綠（共）

❺ 遙控器 or 三按鍵開關 —4C— 上 停 下 共 ｜ 接主機J6 — 棕（上） 紅（停） 橙（下） 黑（共）

註 J6 — 棕（上） 紅（停） 橙（下） 黑（共） ｜ 上 停 下 共 ｜ 上 停 下 共

有二個以上(遙控器or三按鍵開關(停)要串接)

接線說明(二)





