

狀態指示燈：AUTO(自動) MANU(手動) OFF(關閉)

- ON：斷路器投入狀態
- FAIL：投入失敗
- RECLOSE：復閉動作
- BUZZER：蜂鳴器動作
- EXT. LOCK：外部互鎖
- ERROR. TRIP：異常跳脫
- STANDBY：待機

功能鍵：

- Mode：功能選擇鍵
- Set：設定鍵
- Right ON：位移鍵(手動功能時：投入鍵)
- Up OFF：數字增加鍵(手動功能時：跳脫鍵)
- Enter：輸入確認鍵

■ 設定自動 (AUTO), 手動 (MANU), 關閉 (OFF)

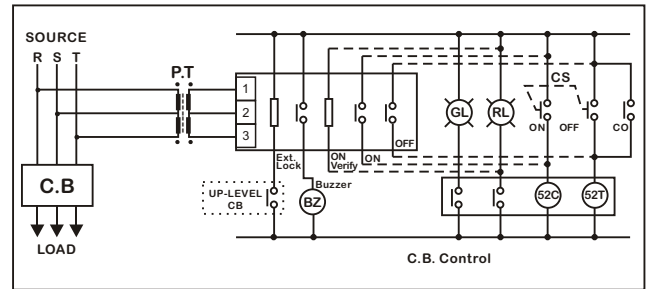
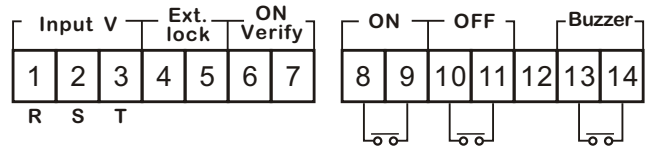
- AUTO**：(1) 按 Mode 鍵會顯示 nod (通行密碼)
 (自動) (2) 按 Right 鍵為位移鍵(百位→十位→個位)
 (3) 按 Up 鍵會從 0→1→2→...→8→9 依次循環
 (4) 按 Enter 鍵為確認鍵
 (OFF 指示燈熄滅, AUTO 指示燈亮)

- MANU**：(1) 按 Mode 鍵會顯示 nod (通行密碼)
 (手動) (2) 按 Right 鍵為位移鍵(百位→十位→個位)
 (3) 按 Up 鍵會從 0→1→2→...→8→9 依次循環
 (4) 按 Enter 鍵為確認鍵
 (AUTO 指示燈熄滅, MANU 指示燈亮)

- OFF**：(1) 按 Mode 鍵會顯示 nod (通行密碼)
 (關閉) (2) 按 Right 鍵為位移鍵(百位→十位→個位)
 (3) 按 Up 鍵會從 0→1→2→...→8→9 依次循環
 (4) 按 Enter 鍵為確認鍵
 (MANU 指示燈熄滅, OFF 指示燈亮)

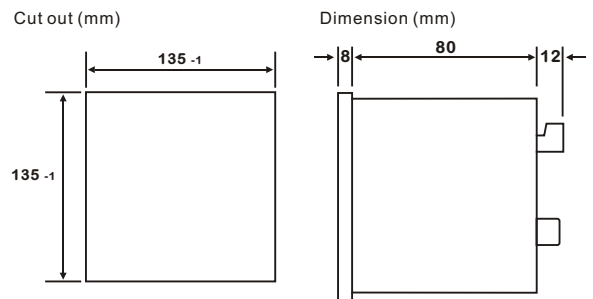
※ OFF→AUTO→MANU 依次循環

■ 接線圖



- RST (1,2,3)：三相輸入電壓 110V 或 220V
- EXT. LOCK (4,5)：當外部互鎖接點動作, 4-5 接點輸入 110V 或 220V 時, 本電驛鎖定不動作 (面板 EXT. LOCK 燈亮), 待電源消失後, 電驛回復正常狀態
- ON verify (6,7)：投入確認回復信號, 接斷路器投入指示燈
- ON (8,9)：投入接點, 並接斷路器 CS 開關 ON 接點
- OFF (10,11)：跳脫接點, 並接斷路器 CS 開關 OFF 接點
 (本接點為 UV, OV 及停電跳脫保護, 若系統已有電壓保護功能, 此接點可不接, 以免重覆 UV, OV 等功能)
- Buzzer (13,14)：蜂鳴器動作時接點閉合 (復閉計時中或異常時)

■ 開孔尺寸 (mm)



■ 各項參數設定

F01 rEt	: 復閉時間 (0~99 秒)
F02 Et	: 跳脫時間 (0~99 秒)
F03 rEt	: 跳脫及復閉次數 (1~9 次)
F04 Uo	: 輸入電壓選擇 (110V/220V)
F05 S	: 過電壓設定 (100~130% Un)
F06 S	: 低電壓設定 (70~100% Un)
F07 Pt	: 比壓器 (PT) 倍數設定 (1~999 倍)
F08 rEt	: 電壓參數修正 (0.8~1.2)

Set 鍵 : F01 rEt → F02 Et → F03 rEt → F04 Uo
→ F05 S → F06 S → F07 Pt 依次循環

設定通行密碼

1. 按 Set 鍵 : 顯示 SEt
2. 按 Right 鍵 : 顯示 SEt 000, 為位移鍵
(百位→十位→個位 依次循環)
3. 按 Up 鍵 : 會從 0→1→2→...→8→9 依次循環
4. 按 Enter 鍵 : 確認鍵 (若通行密碼正確, 會顯示 F01 rEt)
※ 出廠預設值為 100

設定復閉時間 (F01)

1. 按 Right 鍵 : 位移鍵, 顯示目前設定值
(百位→十位→個位 依次循環)
2. 按 Up 鍵 : 會從 0→1→2→...→8→9 依次循環
3. 按 Enter 鍵 : 確認鍵, 由 F01 進入 F02
※ 復閉時間 1~99 秒, -- 為不復閉

設定跳脫時間 (F02)

1. 按 Right 鍵 : 位移鍵, 顯示目前設定值
(百位→十位→個位 依次循環)
2. 按 Up 鍵 : 會從 0→1→2→...→8→9 依次循環
3. 按 Enter 鍵 : 確認鍵, 由 F02 進入 F03
※ 跳脫時間 1~99 秒, -- 為不跳脫

設定跳脫及復閉次數 (F03)

1. 按 Right 鍵 : 位移鍵, 顯示目前設定值
(百位→十位→個位 依次循環)
2. 按 Up 鍵 : 會從 0→1→2→...→8→9 依次循環
3. 按 Enter 鍵 : 確認鍵, 由 F03 進入 F04
※ 跳脫及復閉次數 1~9 次

設定輸入信號電壓 (F04)

1. 按 Right 鍵 : 位移鍵, 顯示目前設定值
2. 按 Up 鍵 : 選擇 110V 或 220V
3. 按 Enter 鍵 : 確認鍵, 由 F04 進入 F05

設定過電壓 (F05)

1. 按 Right 鍵 : 位移鍵, 顯示目前設定值
(百位→十位→個位 依次循環)
2. 按 Up 鍵 : 會從 0→1→2→...→8→9 依次循環
3. 按 Enter 鍵 : 確認鍵, 由 F05 進入 F06
※ 過電壓設定 100%~130%, 若設定超出此範圍會回復 100%

設定低電壓 (F06)

1. 按 Right 鍵 : 位移鍵, 顯示目前設定值
(百位→十位→個位 依次循環)
2. 按 Up 鍵 : 會從 0→1→2→...→8→9 依次循環
3. 按 Enter 鍵 : 確認鍵, 由 F06 進入 F07
※ 低電壓設定 70%~100%, 若設定超出此範圍會回復 90%
出廠設定為 80%

設定比壓器倍數 (F07)

1. 按 Right 鍵 : 位移鍵, 顯示目前設定值
(百位→十位→個位 依次循環)
2. 按 Up 鍵 : 會從 0→1→2→...→8→9 依次循環
3. 按 Enter 鍵 : 確認鍵, 由 F07 進入量測值
※ 比壓器倍數設定 1~999 倍, 出廠設定為 1 倍

設定電壓參數 (F08)

設定通行密碼

1. 按 Set 鍵 : 顯示 SEt
2. 按 Right 鍵 : 顯示 SEt 000, 為位移鍵
(百位→十位→個位 依次循環)
3. 按 Up 鍵 : 會從 0→1→2→...→8→9 依次循環
4. 按 Enter 鍵 : 確認鍵 (若通行密碼正確, 會顯示 F08)
※ 出廠預設值為 200

設定電壓參數

1. 按 Right 鍵 : 位移鍵, 顯示目前設定值
(百位→十位→個位 依次循環)
2. 按 Up 鍵 : 會從 0→1→2→...→8→9 依次循環
3. 按 Enter 鍵 : 確認鍵, 進入量測值
※ 電壓參數應用於修正 PT 之誤差或不等於整除值
(例 : 380/220V)
電壓參數從 0.80~1.20, 出廠預設值為 1.00