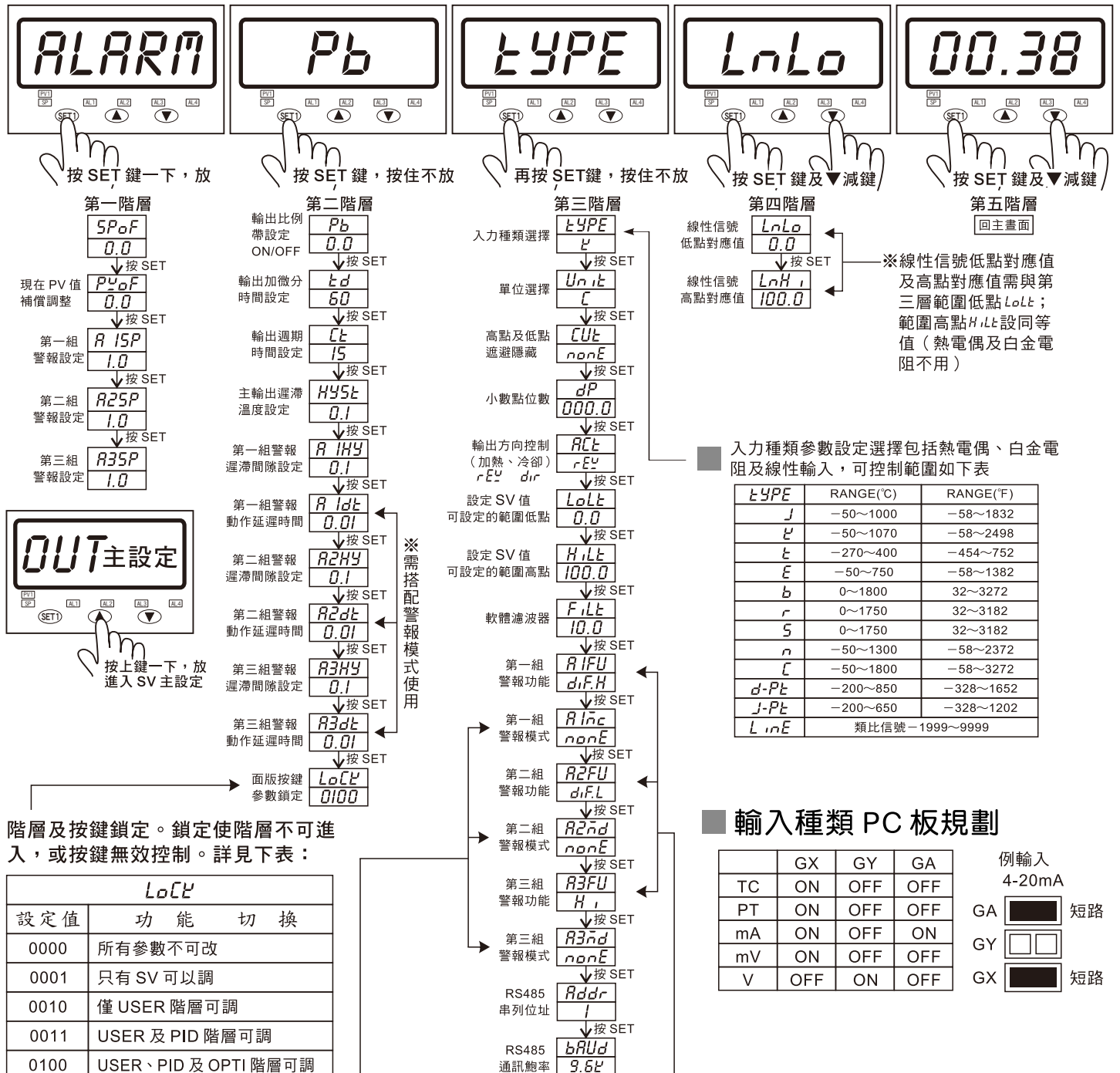


BCT38B 說明書

上層參數說明與下層參數說明一樣



警報模式

ALMD	說 明
none	不附加特殊模式
StdY	第一次不警報
LRLH	警報後不回復
StdLR	第一次不警報，警報後不回復
HHnn	時分延遲、復歸後不解除警報
nnSS	分秒延遲、復歸後不解除警報
R1Hd	時分延遲、復歸後解除警報
nn.S	分秒延遲、復歸後解除警報

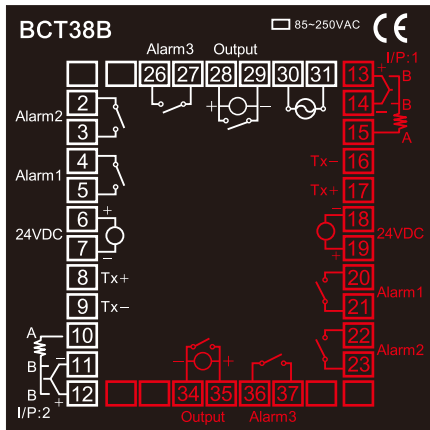
警報功能種類設定

R1FU R2FU R3FU	說明	警 報 動 作 圖 示	R1FU R2FU R3FU	警 報 動 作 圖 示
none	A接點 不警報			
R.HI	絕對上 限A接點 警報	ON → PV ALSV	R.bdHI	區域外 A接點 警 報 ON → PV SV-ALSV SV SV+ALSV
R.Lo	絕對下 限A接點 警報	ON → PV ALSV	R.bdLo	區域內 A接點 警 報 OFF → ON → OFF → PV SV-ALSV SV SV+ALSV
R.dIFH	偏差上 限A接點 警報	ON → PV SV+ALSV	R.ton	絕對上 限A接點 延遲警報 ON → PV ALSV 計時結束
R.dIFL	偏差下 限A接點 警報	ON → PV SV+ALSV	R.toFF	絕對下 限A接點 延遲警報 ON → PV ALSV 計時結束

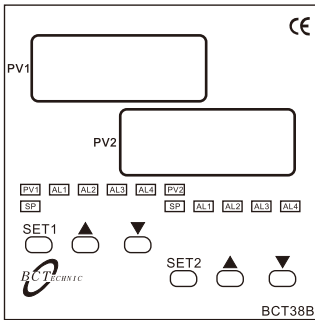
※ 以上為 A 接點警報動作，B 接點警報動作與 A 接點警報動作反向

※ 偏差上、下限，區域外、區域內警報需搭配主輸出使用

■ 接線圖

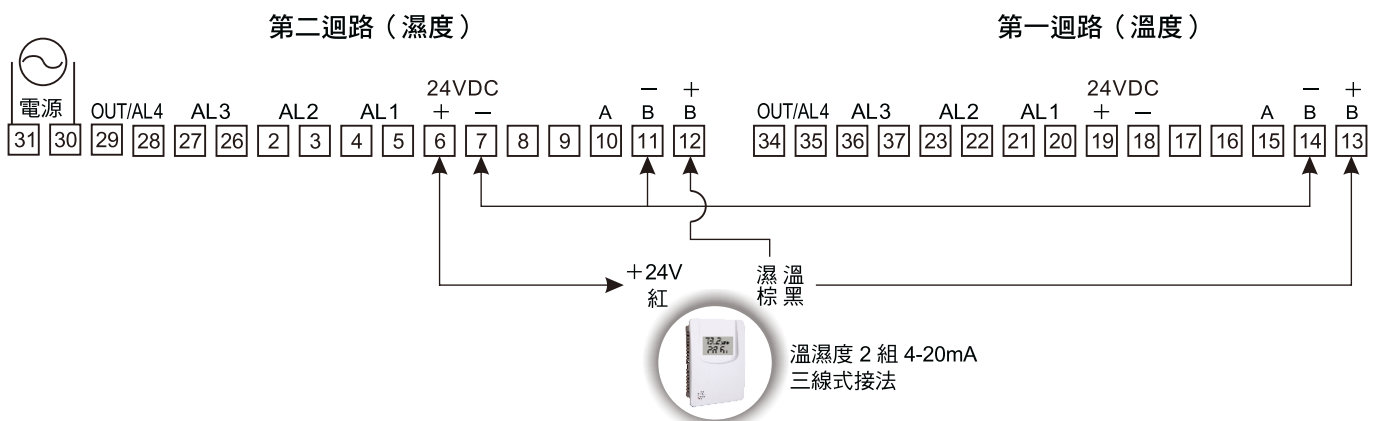


■ 面版指示說明



(SP)設定值指示燈
(PV1)第一組現在值指示燈
(AL1)第一組警報值指示燈
(AL2)第二組警報值指示燈
(AL3)第三組警報值指示燈
(AL4)/OUT1 第一組控制輸出指示燈
(SET1)參數循環確認鍵
▲：上加鍵
▼：下加鍵

■ 接線應用圖



第一迴路

- 13+、14- 第一組輸入信號（類比信號或溫度 K 選購其中一種功能）
- 13B、14B、15A 輸入溫度 PT100Ω、電阻信號
- 16-、17+ 4-20mA 再傳送或（RS485 輸出選購 只能選購其中一種功能）
- 18-、19+ 24VDC 輔助電源輸出
- 20、21 第一段接點 RELAY（警報 1）
- 22、23 第二段接點 RELAY（警報 2）
- 36、37 第三段接點 RELAY（警報 3）
- 34-、35+ 主輸出 RELAY 可設定數值控制，並可帶動警報配合設定，可做偏差上、下限，區域內、外警報）

第二迴路

- 12+、11- 第一組輸入信號（類比信號或溫度 K 選購其中一種功能）
- 12B、11B、10A 輸入溫度 PT100Ω、電阻信號
- 9-、8+ 4-20mA 再傳送或（RS485 輸出選購 只能選購其中一種功能）
- 7-、6+ 24VDC 輔助電源輸出
- 5、4 第一段接點 RELAY（警報 1）
- 3、2 第二段接點 RELAY（警報 2）
- 27、26 第三段接點 RELAY（警報 3）
- 28+、29- 主輸出 RELAY 可設定數值控制，並可帶動警報配合設定，可做偏差上、下限，區域內、外警報
- 30、31 工作電源 AC90~250V