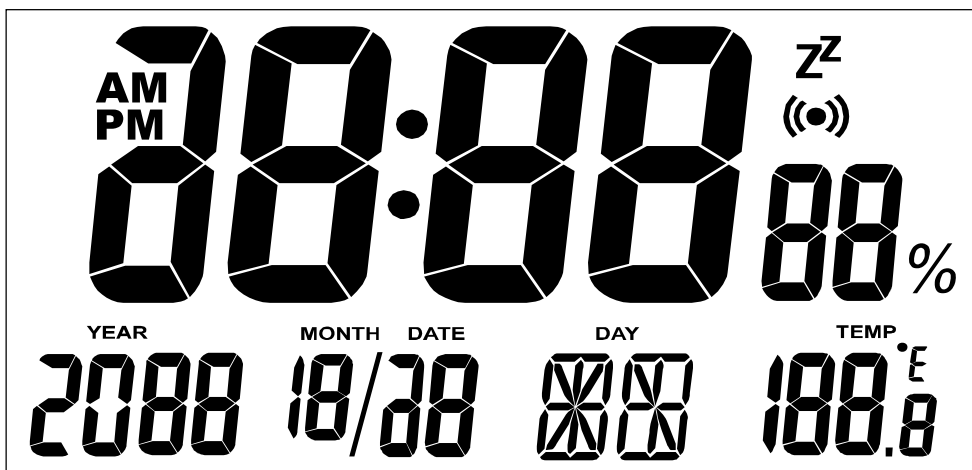




一)功能特性

- 1)工作電壓 3.0V,超低電源功耗
- 2)時鐘功能,可選擇12/24小時制轉換
- 3)有鬧鐘顯示,5分鐘貪睡功能
- 4)年曆範圍:2000~2099(開機顯示2004年)
- 5)有3秒LED照明
- 6)設置星期時有6種語言選擇(英 法 意 西 荷 德)
- 7)溫度測量範圍 : -9.9 ~ +70degC(+14.18 ~ 158degF)
溫度顯示精度:0.1degC
溫度精確度:+/-1degC
- 8)濕度測量範圍:20 ~ 90%RH
濕度顯示精度:1%RH
濕度精確度:+/-5%RH
- 9)開機可以選擇攝氏或華氏單位

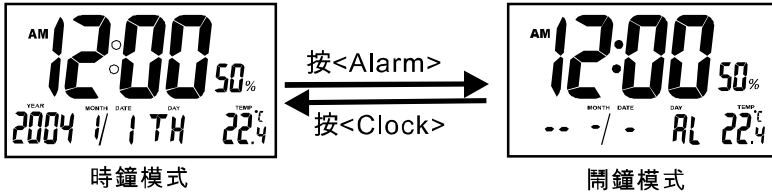
二)液晶顯示圖案(含按鍵圖)



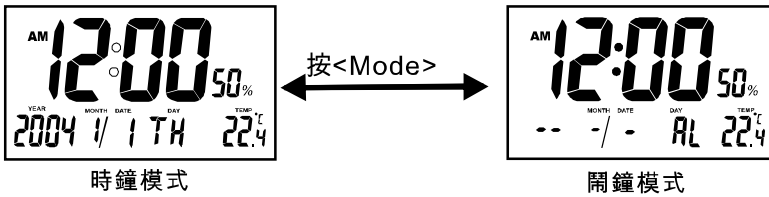


三) 流程圖

六按鍵和五按鍵

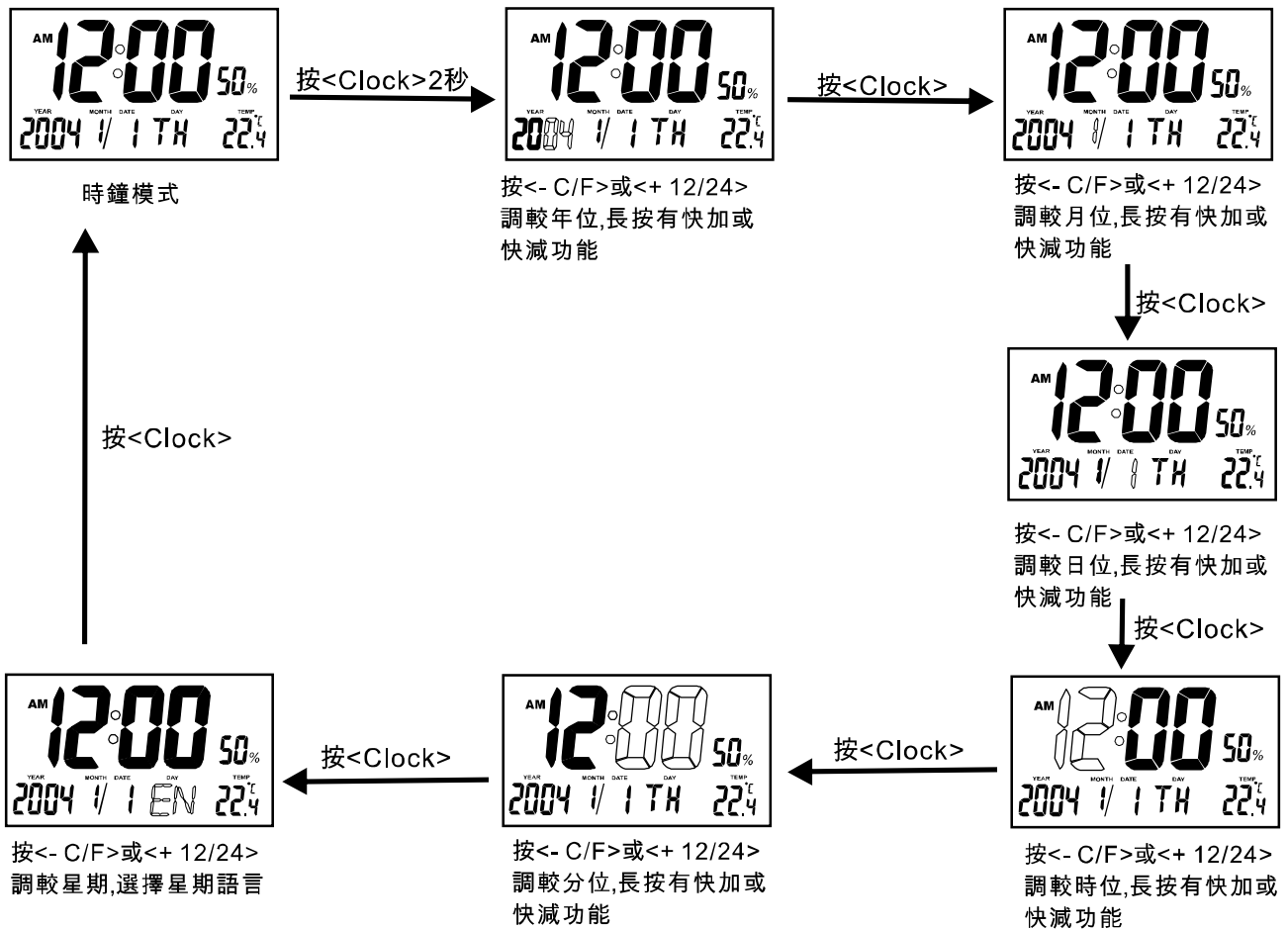


四按鍵



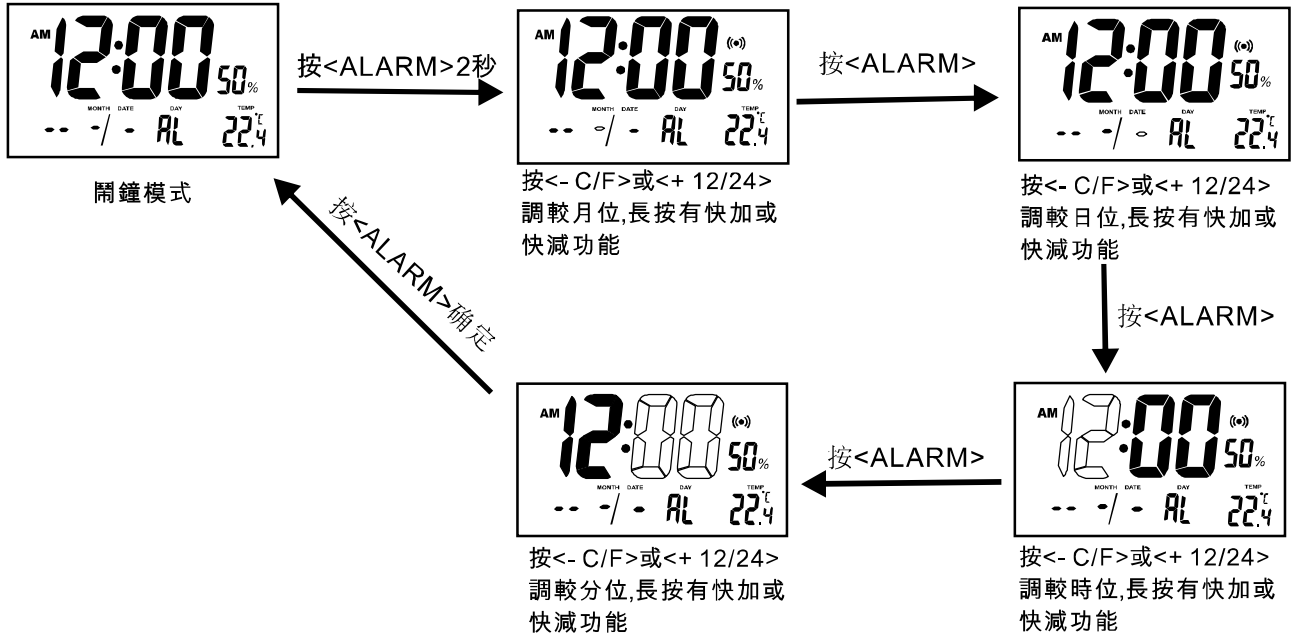
四) 操作說明

1) 設定時間和日期 (六按鍵和五按鍵)

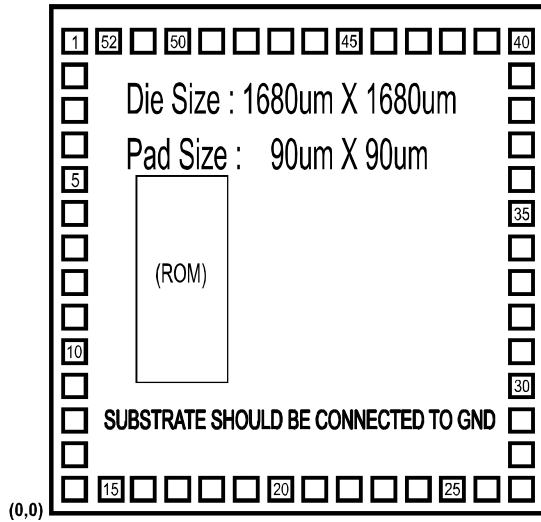


當使用4按鍵時,按Mode轉換畫面,按Mode確認.

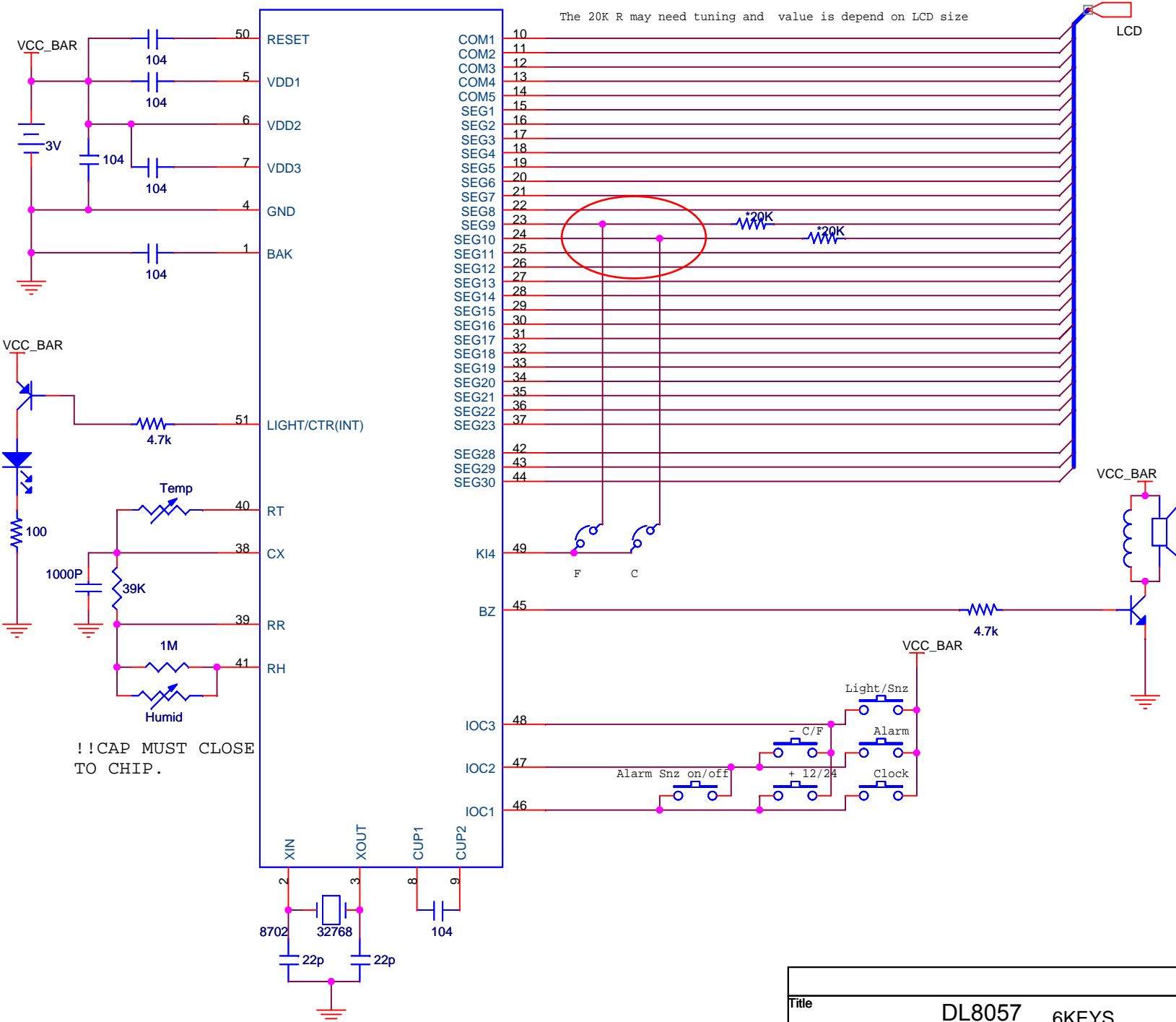
2) 設定鬧鐘



當使用4按鍵時，按Mode轉換畫面，按Mode確認。



| NO | NAME | X | Y | NO | NAME | X | Y |
|----|-------|--------|--------|----|-------|--------|--------|
| 1 | BAK | 77.5 | 1602.5 | 27 | SEG13 | 1602.5 | 77.5 |
| 2 | XIN | 77.5 | 1472.5 | 28 | SEG14 | 1602.5 | 207.5 |
| 3 | XOUT | 77.5 | 1357.5 | 29 | SEG15 | 1602.5 | 322.5 |
| 4 | GND | 77.5 | 1242.5 | 30 | SEG16 | 1602.5 | 437.5 |
| 5 | VDD1 | 77.5 | 1127.5 | 31 | SEG17 | 1602.5 | 552.5 |
| 6 | VDD2 | 77.5 | 1012.5 | 32 | SEG18 | 1602.5 | 667.5 |
| 7 | VDD3 | 77.5 | 897.5 | 33 | SEG19 | 1602.5 | 782.5 |
| 8 | CUP1 | 77.5 | 782.5 | 34 | SEG20 | 1602.5 | 897.5 |
| 9 | CUP2 | 77.5 | 667.5 | 35 | SEG21 | 1602.5 | 1012.5 |
| 10 | COM1 | 77.5 | 552.5 | 36 | SEG22 | 1602.5 | 1127.5 |
| 11 | COM2 | 77.5 | 437.5 | 37 | SEG23 | 1602.5 | 1242.5 |
| 12 | COM3 | 77.5 | 322.5 | 38 | CX | 1602.5 | 1357.5 |
| 13 | COM4 | 77.5 | 207.5 | 39 | RR | 1602.5 | 1472.5 |
| 14 | COM5 | 77.5 | 77.5 | 40 | RT | 1602.5 | 1602.5 |
| 15 | SEG1 | 207.5 | 77.5 | 41 | RH | 1472.5 | 1602.5 |
| 16 | SEG2 | 322.5 | 77.5 | 42 | SEG28 | 1357.5 | 1602.5 |
| 17 | SEG3 | 437.5 | 77.5 | 43 | SEG29 | 1242.5 | 1602.5 |
| 18 | SEG4 | 552.5 | 77.5 | 44 | SEG30 | 1127.5 | 1602.5 |
| 19 | SEG5 | 667.5 | 77.5 | 45 | BZ | 1012.5 | 1602.5 |
| 20 | SEG6 | 782.5 | 77.5 | 46 | K11 | 897.5 | 1602.5 |
| 21 | SEG7 | 897.5 | 77.5 | 47 | K12 | 782.5 | 1602.5 |
| 22 | SEG8 | 1012.5 | 77.5 | 48 | K13 | 667.5 | 1602.5 |
| 23 | SEG9 | 1127.5 | 77.5 | 49 | K14 | 552.5 | 1602.5 |
| 24 | SEG10 | 1242.5 | 77.5 | 50 | RESET | 437.5 | 1602.5 |
| 25 | SEG11 | 1357.5 | 77.5 | 51 | LIGHT | 322.5 | 1602.5 |
| 26 | SEG12 | 1472.5 | 77.5 | 52 | N.C. | 207.5 | 1602.5 |



The 20K R may need tuning and value is depend on LCD size

!!CAP MUST CLOSE TO CHIP.

| | | | | | |
|-------|------------------------|--|--------------|---|------|
| Title | | | DL8057 6KEYS | | |
| Size | Document Number | | | | Rev |
| | | | | | 1.0 |
| Date: | Tuesday, July 15, 2008 | | Sheet | 1 | of 1 |