



深圳市晶峰达电子科技有限公司

东莞市琪芯电子有限公司

电话:13798528768, 0769-81555915 传真:85338927

邮箱:info@jfd-ic.com, QQ:1873357672

网址:www.jfd-ic.com 微信:dgqxdz

Skype:junfuyu 阿里旺旺:晶峰达电子科技

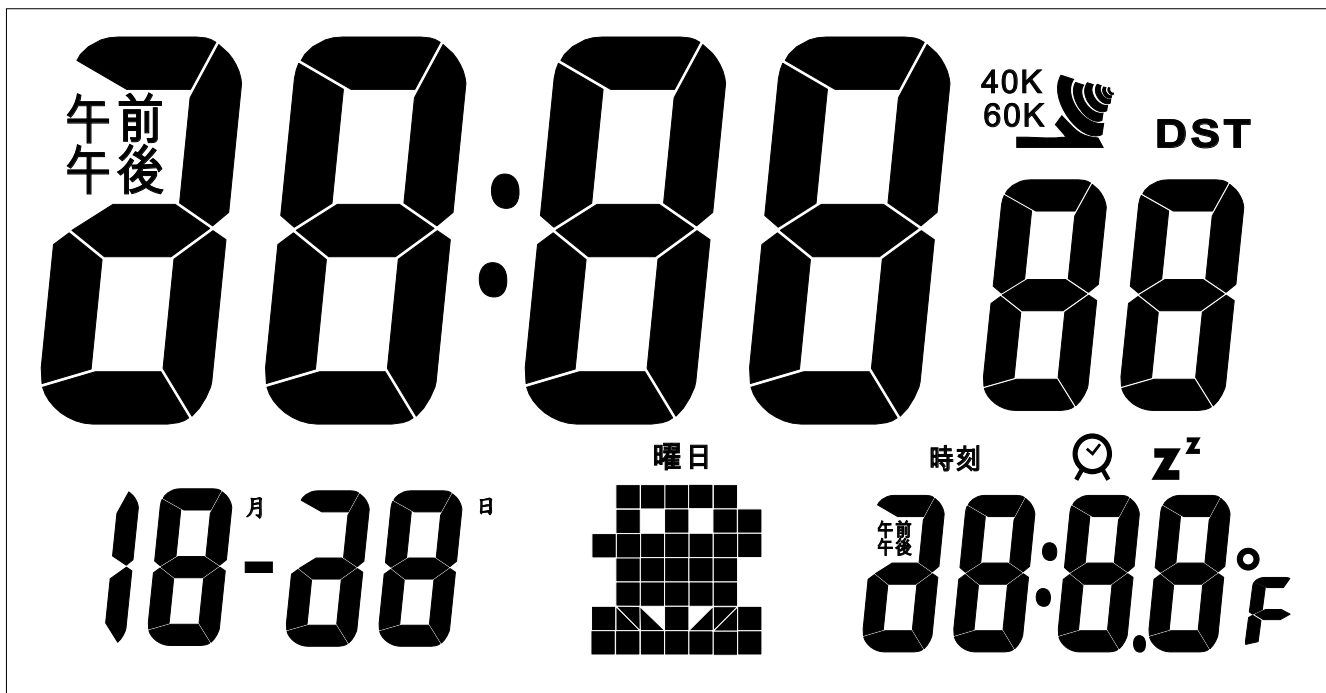
DL6855

日本電波溫度時鐘

一) 功能特性

- 1)工作電壓3.0V,超低電源功耗.
- 2)基本的時間顯示,有12/24小時制轉換.
- 3)有鬧鐘顯示,5分鐘貪睡時間.
- 4)年曆範圍:2000~2069年.(開機顯示2006年)
- 5)可選擇攝氏或華氏顯示溫度.
- 6)溫度範圍:-9.9~+70degC.(14.2~+158 degF)
溫度精確度:+/-1degC.(在0~50degC 範圍下)
溫度顯示精度:0.1degC.
- 7)邦定選擇RCC功能.
- 8)有3秒燈光照明.
- 9)有按鍵提示音

二) 液晶顯示圖案



CLK TEMP SET

ALM ON/OFF

- C/F/RCC

ALM SET

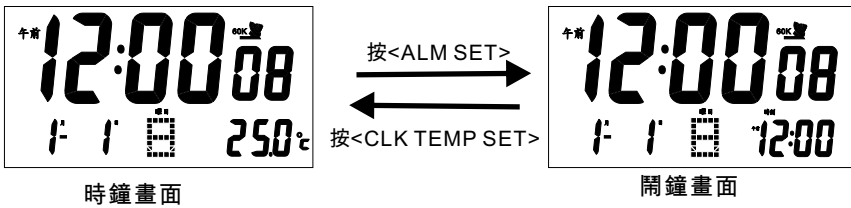
LIGHT/SNZ

+12/24



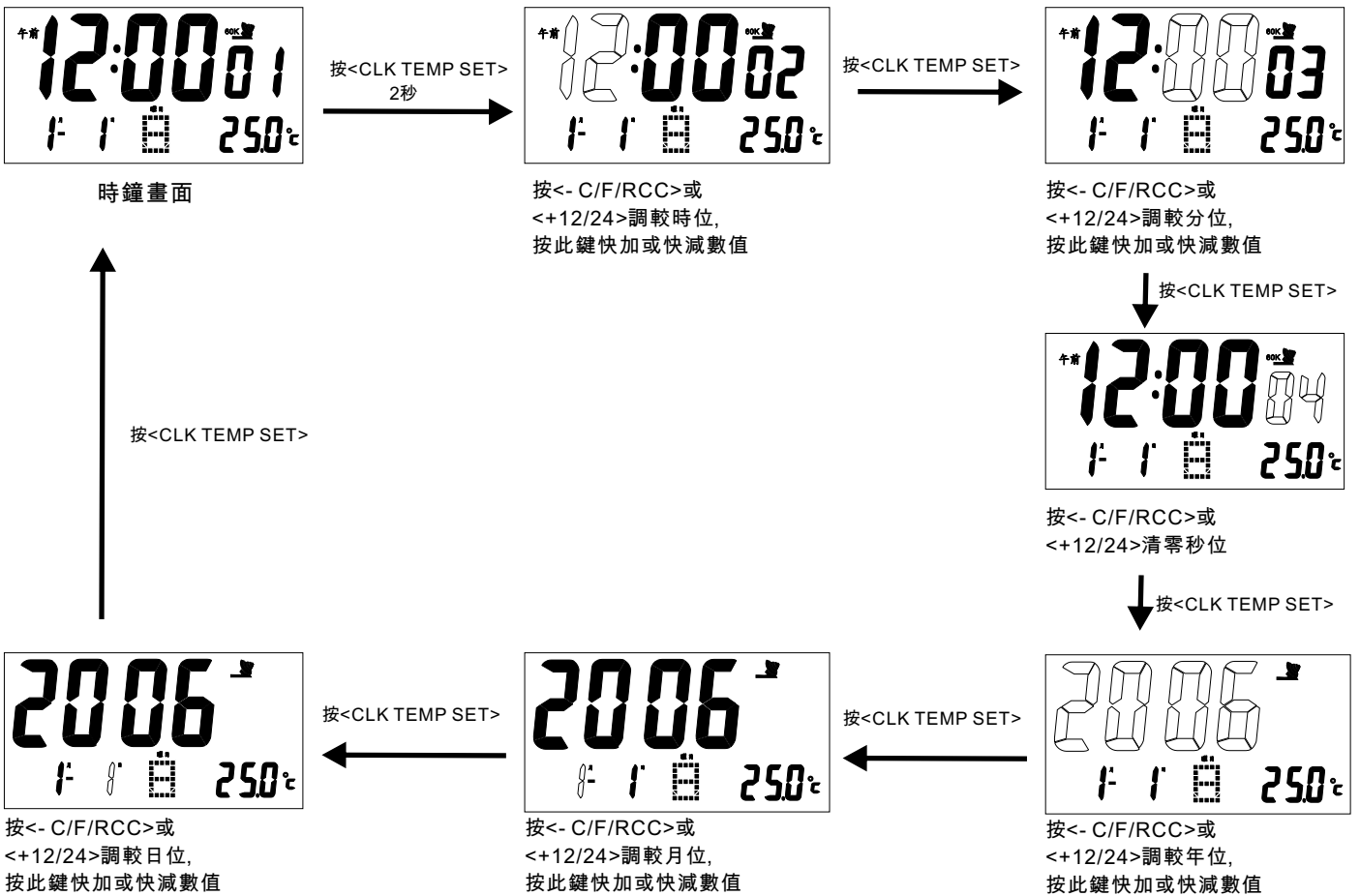
日本電波溫度時鐘

三) 流程圖



四) 操作說明

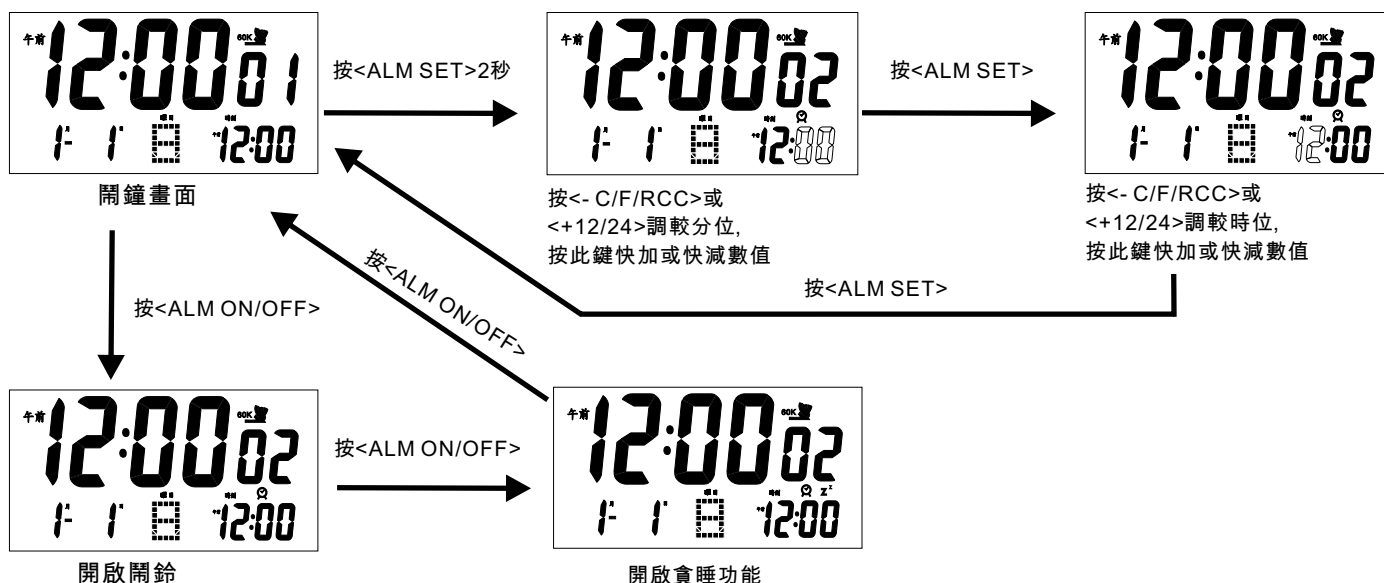
1) 設定時間和日期





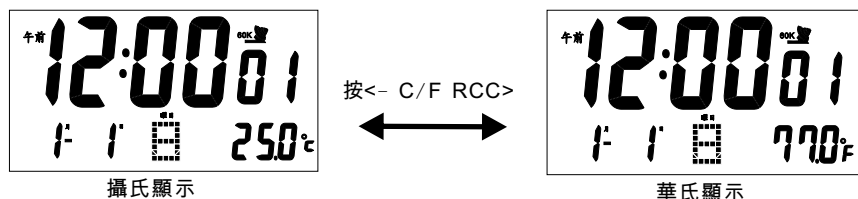
日本電波溫度時鐘

2) 設定鬧鐘



- 註: - ALM響鬧時按<LIGHT/SNZ>進入貪睡功能,每5分鐘響鬧一次,無限次貪睡。
 - 貪睡響鬧時,除<LIGHT/SNZ>和<- C/F RCC>鍵外,按其它按鍵可關閉貪睡功能
 - 貪睡進行中,進入設置時間或鬧鐘模式可關閉貪睡功能

3) 轉換溫度單位顯示

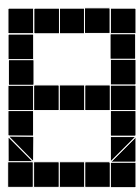




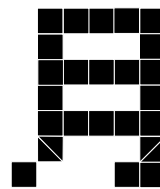
日本電波溫度時鐘

4) 星期顯示樣式

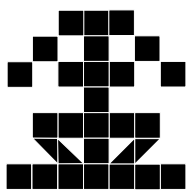
星期日



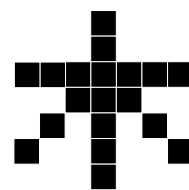
星期一



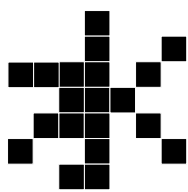
星期二



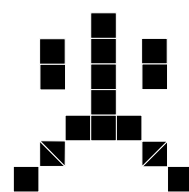
星期三



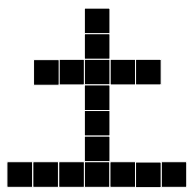
星期四



星期五



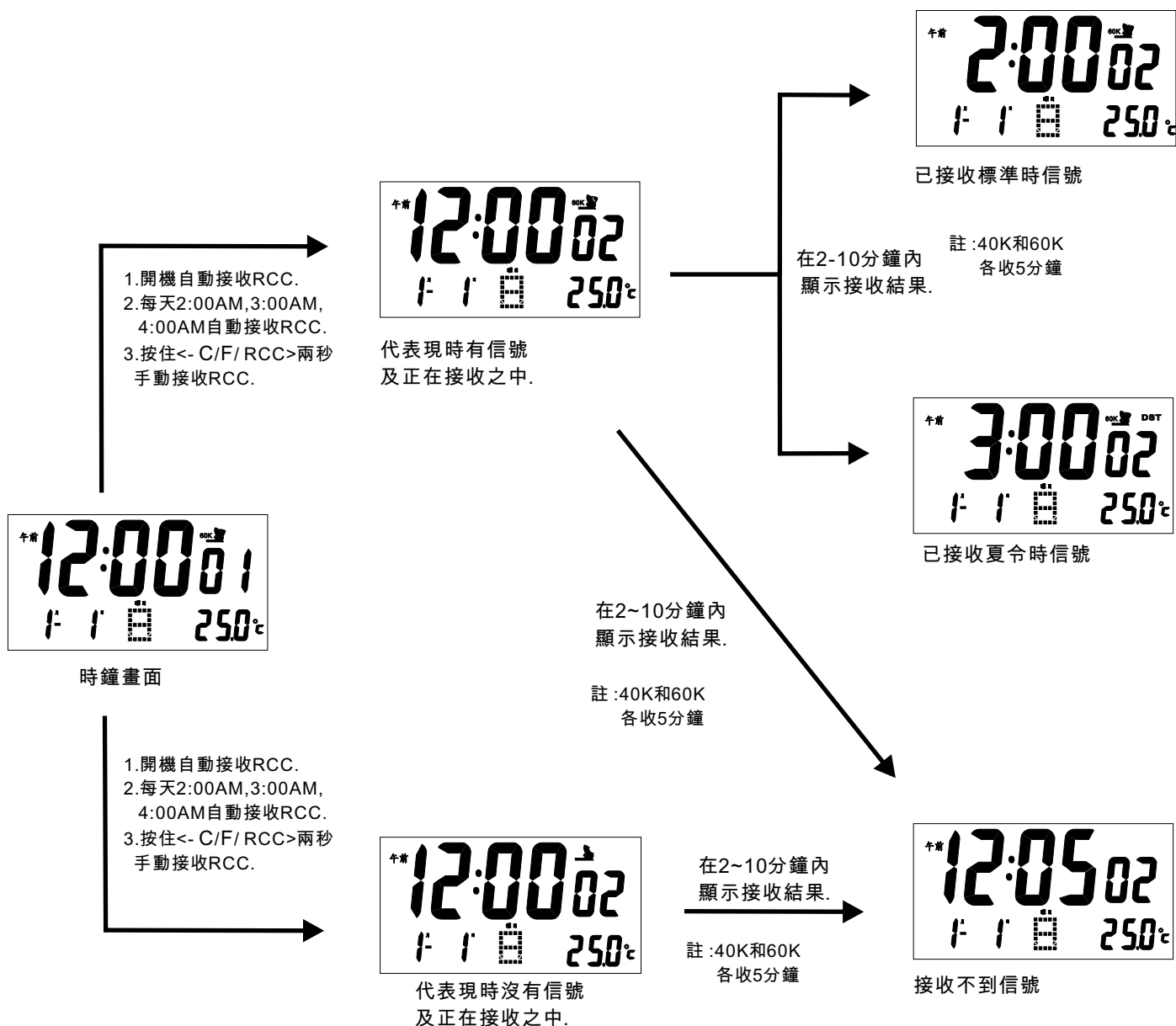
星期六





日本電波溫度時鐘

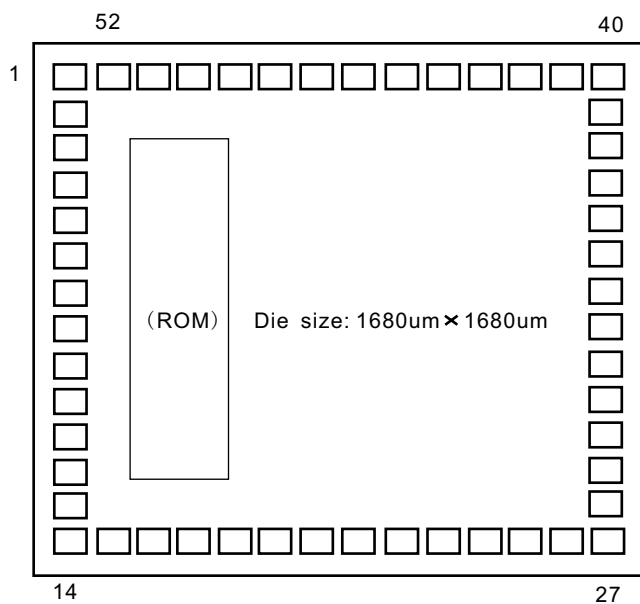
5) RCC接收流程圖



備註: 先會接收60K 的訊號,再接收40k的訊號

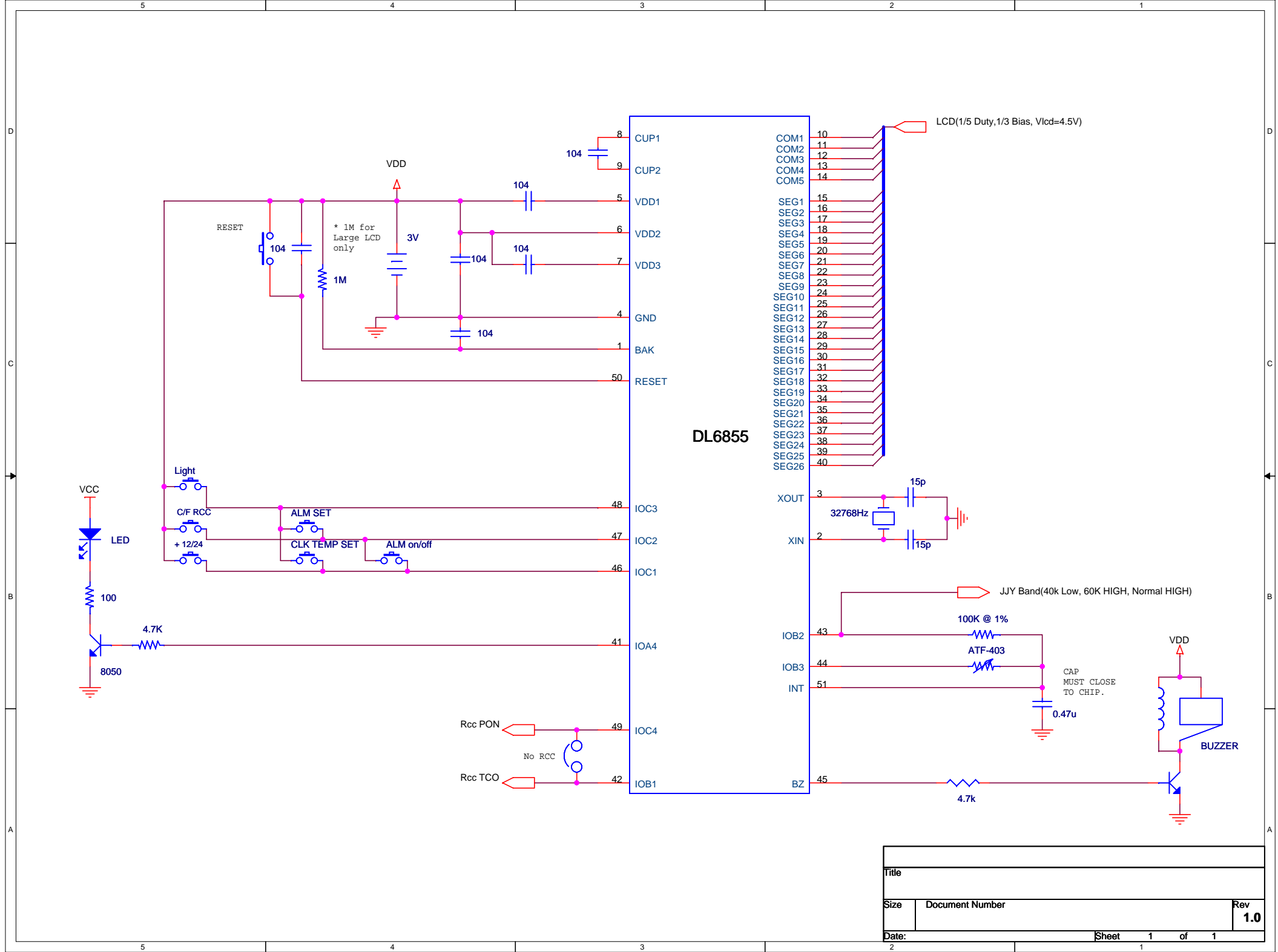


日本電波溫度時鐘

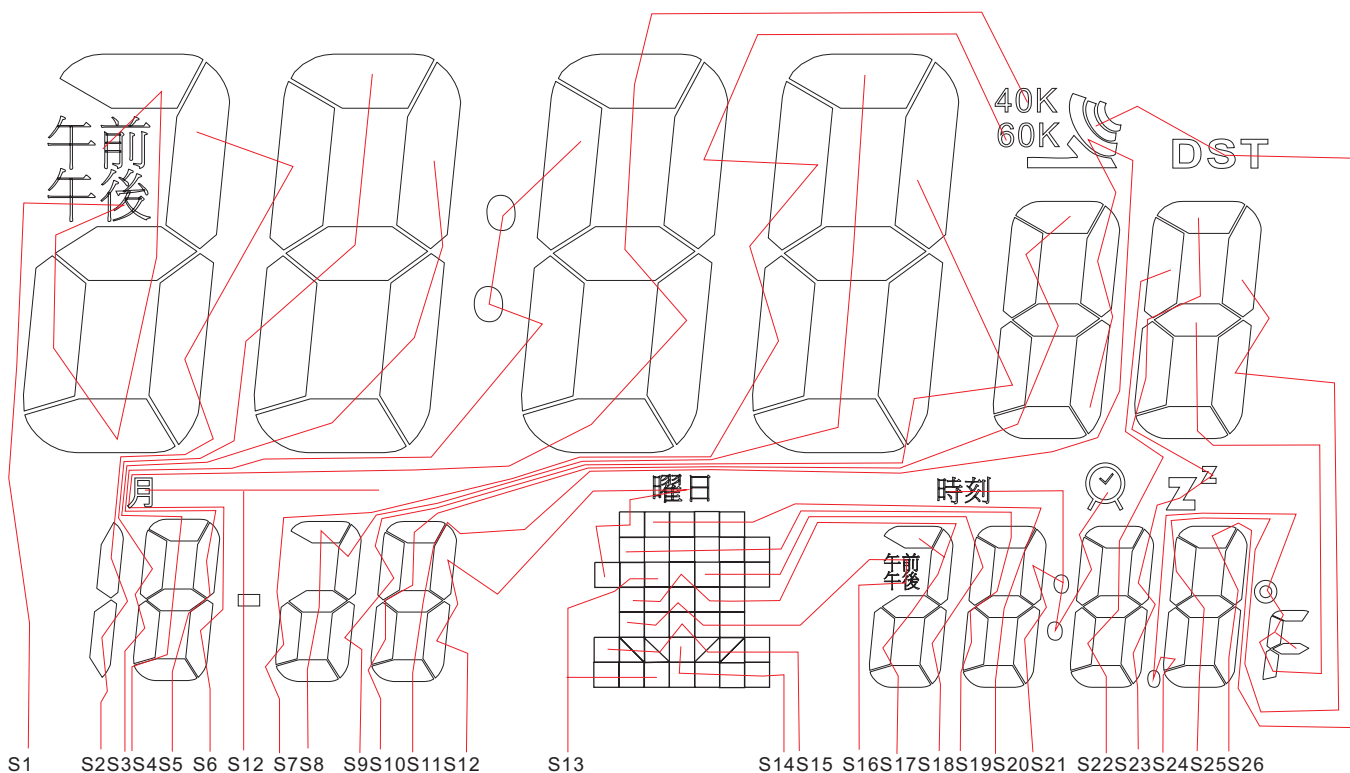


The substrate of chip should be connected to GND.

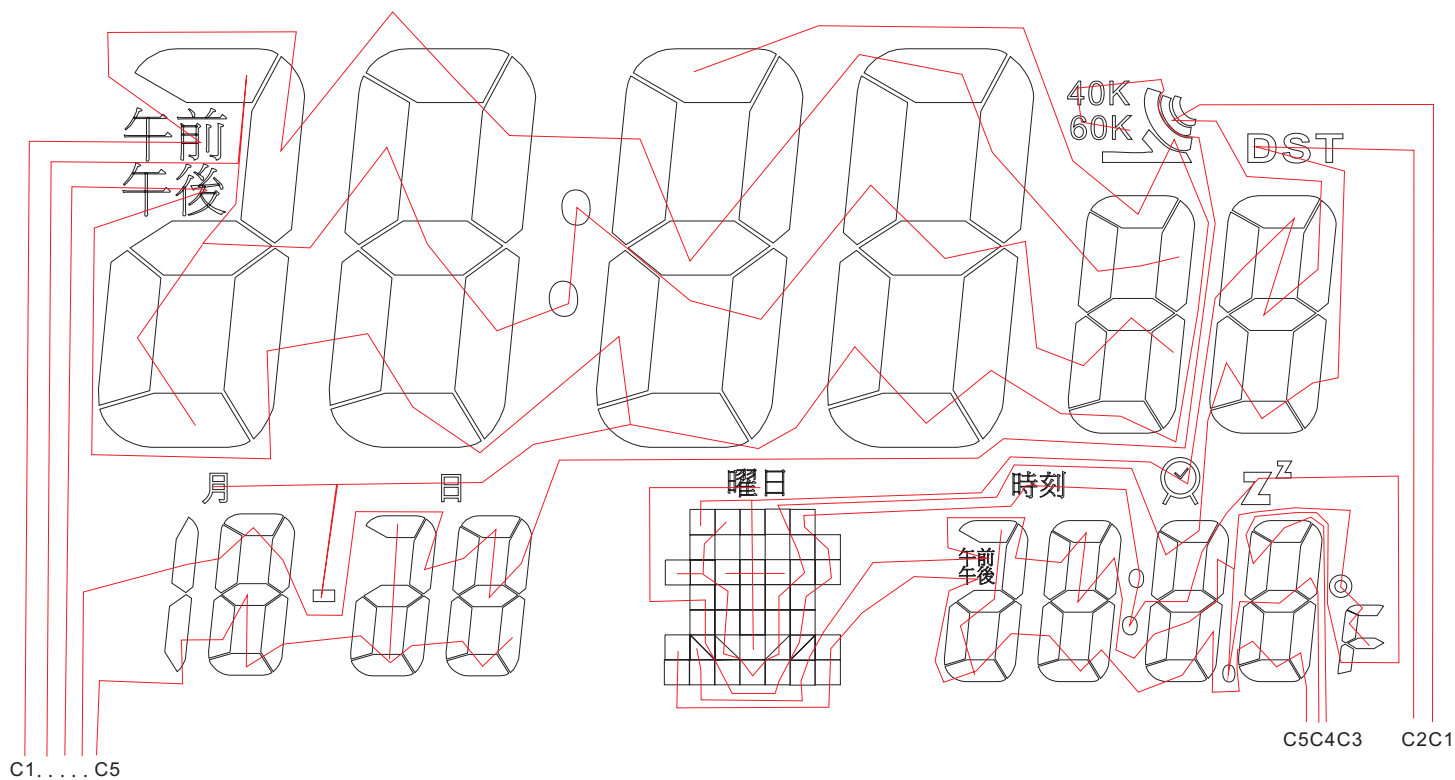
NO	NAME	X	Y	NO	NAME	X	Y
1	BAK	77.5	1602.5	27	SEG13	1602.5	77.5
2	XIN	77.5	1472.5	28	SEG14	1602.5	207.5
3	XOUT	77.5	1357.5	29	SEG15	1602.5	322.5
4	GND	77.5	1242.5	30	SEG16	1602.5	437.5
5	VDD1	77.5	1127.5	31	SEG17	1602.5	552.5
6	VDD2	77.5	1012.5	32	SEG18	1602.5	667.5
7	VDD3	77.5	897.5	33	SEG19	1602.5	782.5
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	SEG24	1602.5	1357.5
13	COM4	77.5	207.5	39	SEG25	1602.5	1472.5
14	COM5	77.5	77.5	40	SEG26	1602.5	1602.5
15	SEG1	207.5	77.5	41	IOA4	1472.5	1602.5
16	SEG2	322.5	77.5	42	IOB1	1372.5	1602.5
17	SEG3	437.5	77.5	43	IOB2	1242.5	1602.5
18	SEG4	552.5	77.5	44	IOB3	1127.5	1602.5
19	SEG5	667.5	77.5	45	BZ	1012.5	1602.5
20	SEG6	782.5	77.5	46	IOC1	897.5	1602.5
21	SEG7	897.5	77.5	47	IOC2	782.5	1602.5
22	SEG8	1012.5	77.5	48	IOC3	667.5	1602.5
23	SEG9	1127.5	77.5	49	IOC4	552.5	1602.5
24	SEG10	1242.5	77.5	50	RESET	437.5	1602.5
25	SEG11	1357.5	77.5	51	INT	322.5	1602.5
26	SEG12	1472.5	77.5	52	N.C.	207.5	1602.5



Title		
Size	Document Number	Rev 1.0
Date:	Sheet 1 of 1	



1/5Duty, 1/3 Bias, Vlcd 4.5V



顺序C1-C5 S1-S26 C5-C1