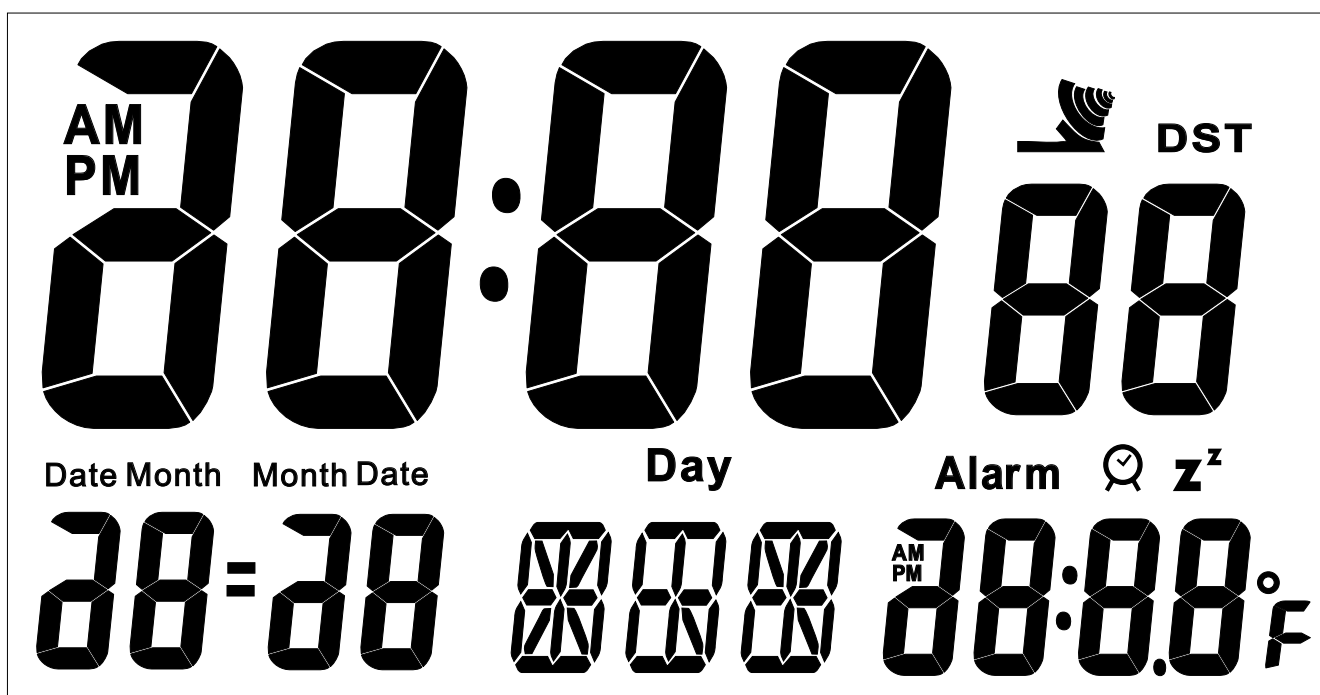


德國電波溫度時鐘

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)可轉換選擇星期顯示:英,法,德,意,西
- 10)有按鍵音

二) 液晶顯示圖案



CLK TEMP SET

ALM ON/OFF

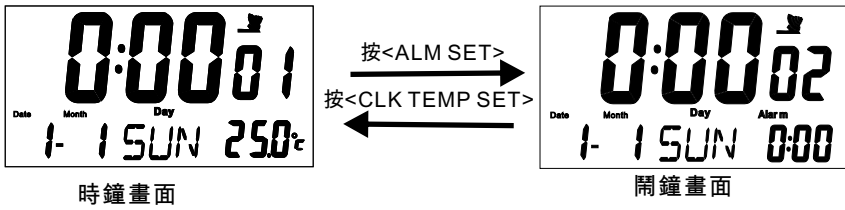
- C/F/RCC

ALM SET

LIGHT/SNZ

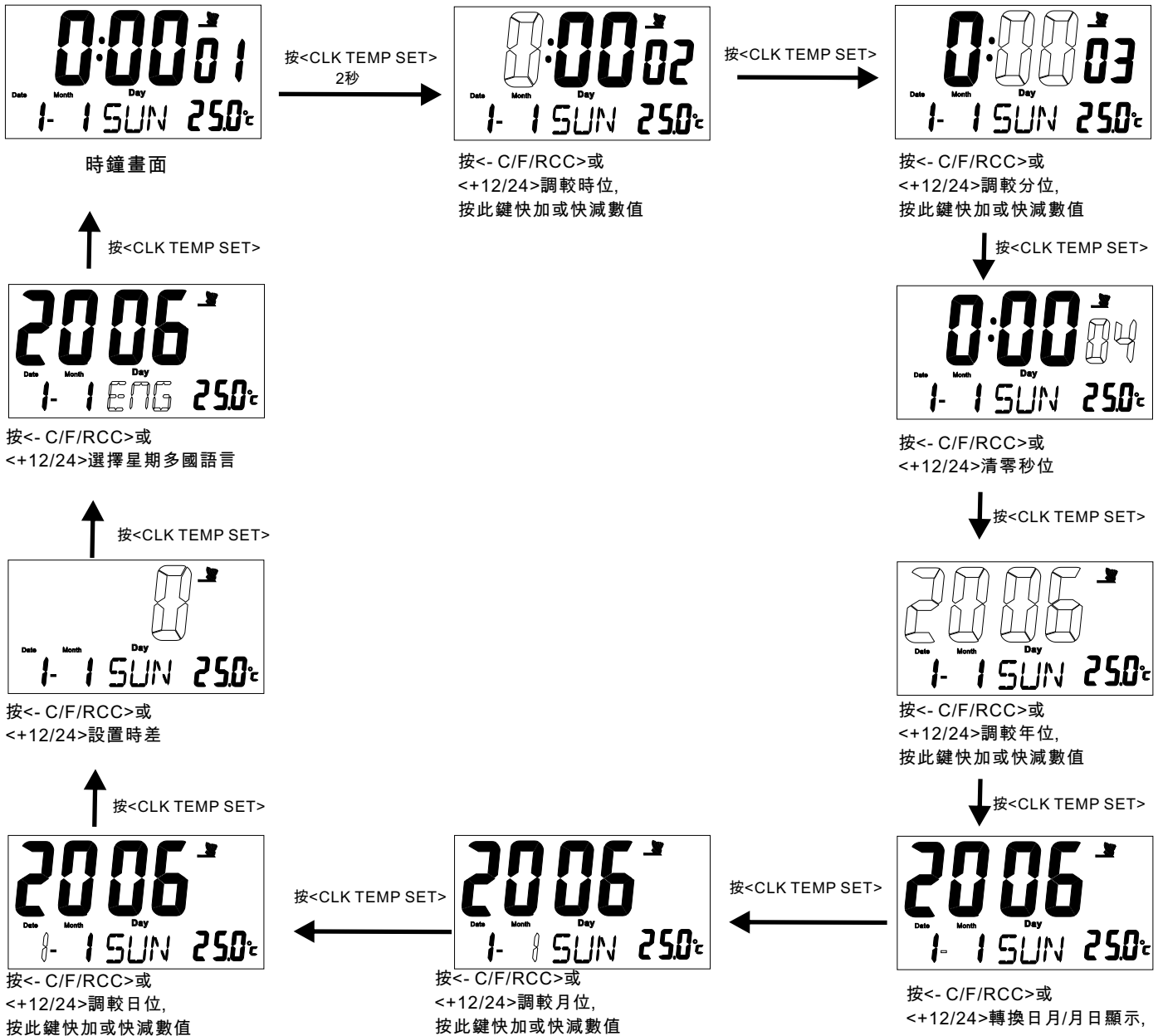
+12/24

三) 流程圖

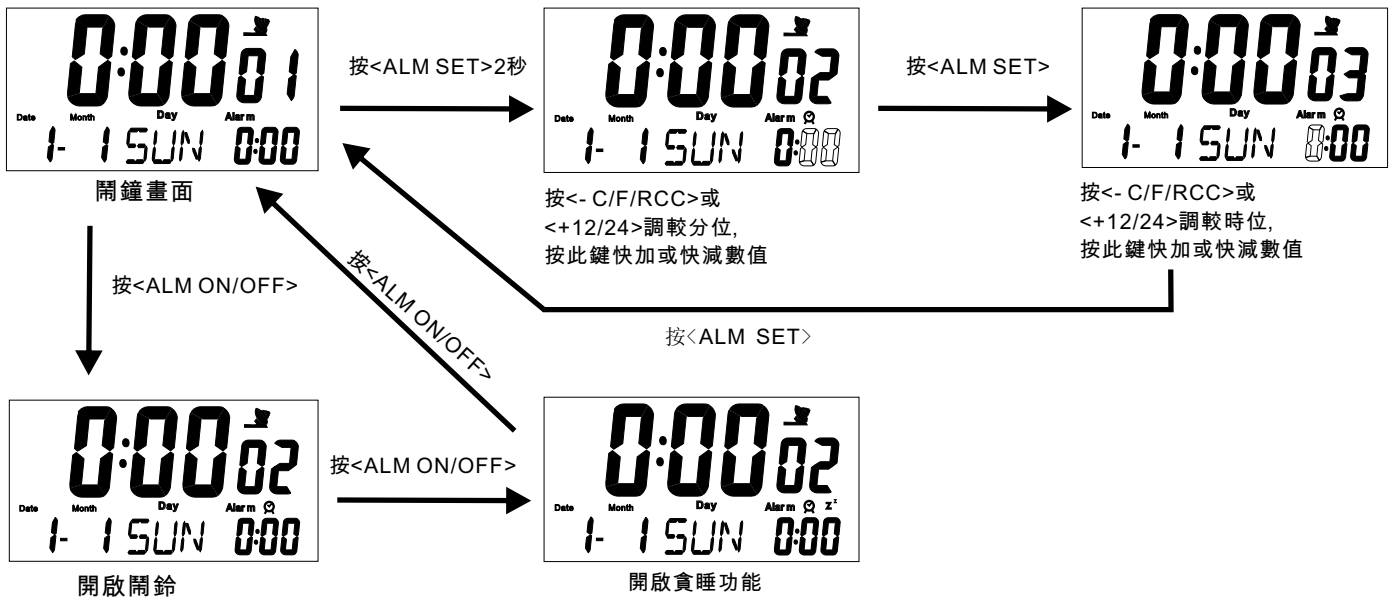


四) 操作說明

1) 設定時間和日期

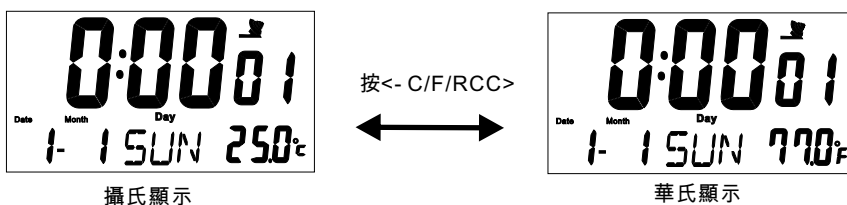


2) 設定鬧鐘

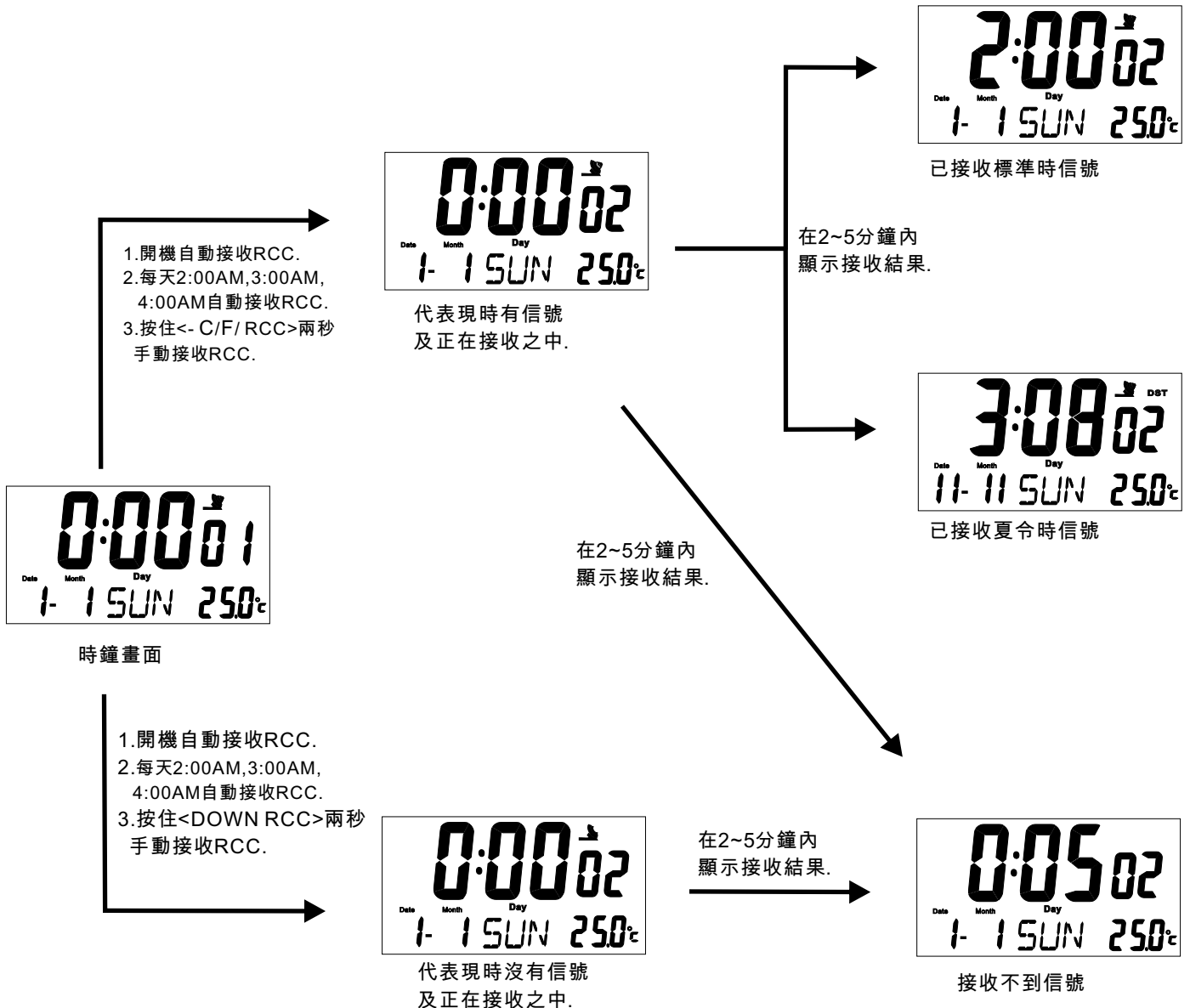


- 註: - ALM響鬧時按<LIGHT/SNZ>進入貪睡功能,每5分鐘響鬧一次,無限次貪睡。
 - 貪睡響鬧時,除<LIGHT/SNZ>和<- C/F/RCC>鍵外,按其它按鍵可關閉貪睡功能
 - 貪睡進行中,進入設置時間或鬧鐘模式可關閉貪睡功能

3) 轉換溫度單位顯示

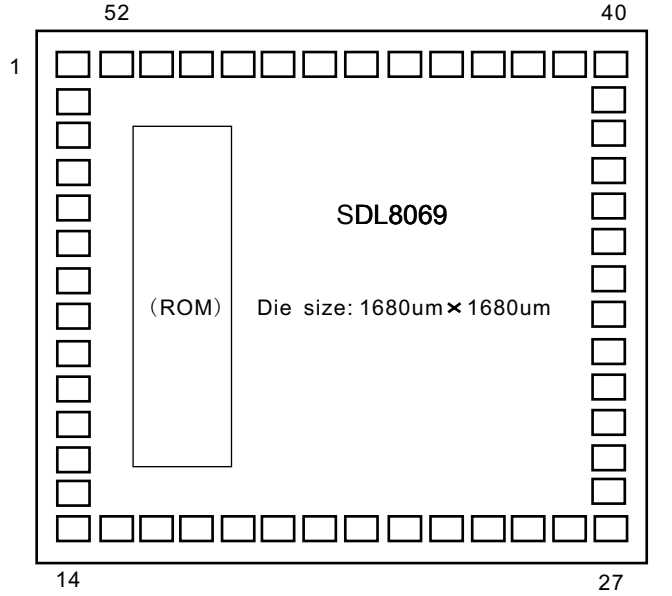


4) RCC接收流程圖



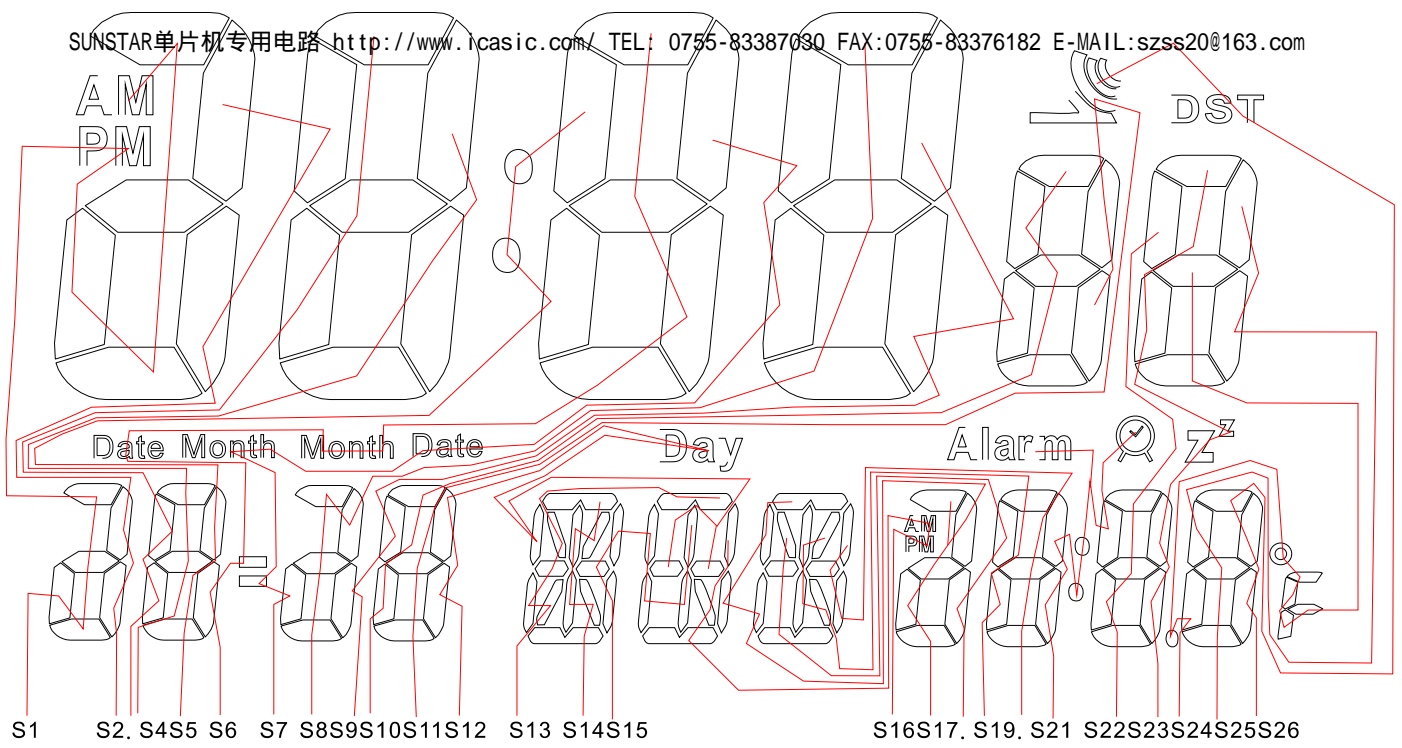
5) 星期語言顯示

	ENG	FRA	ITA	SPA	GER
星期一	MON	LUN	LUN	LUN	MON
星期二	TUE	MAR	MAR	MAR	DIE
星期三	WED	MER	MER	MIE	MIT
星期四	THU	JEU	GIO	JUE	DON
星期五	FRI	VEN	VEN	VIE	FRE
星期六	SAT	SAM	SAB	SAB	SAM
星期日	SUN	DIM	DOM	DOM	SON

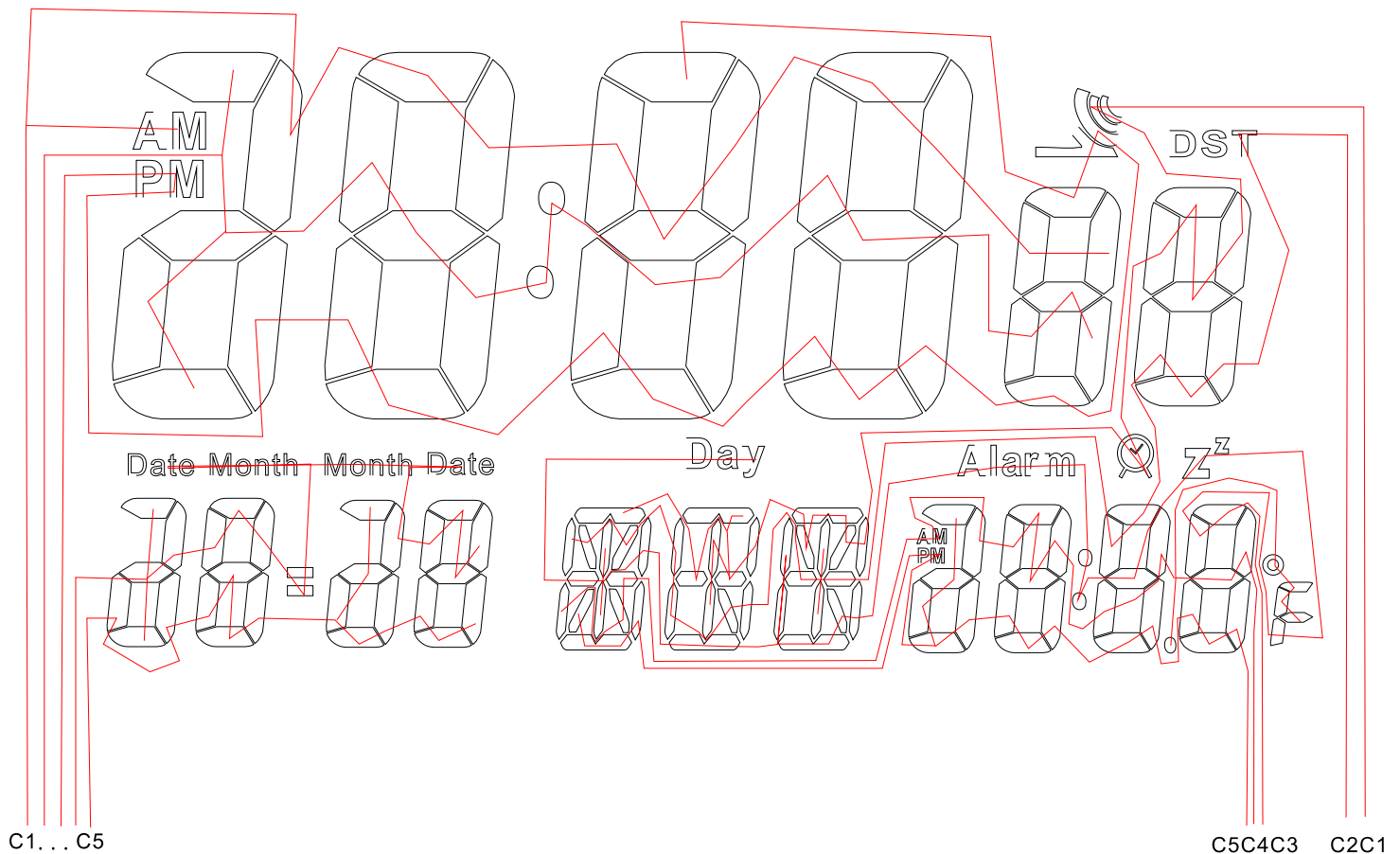


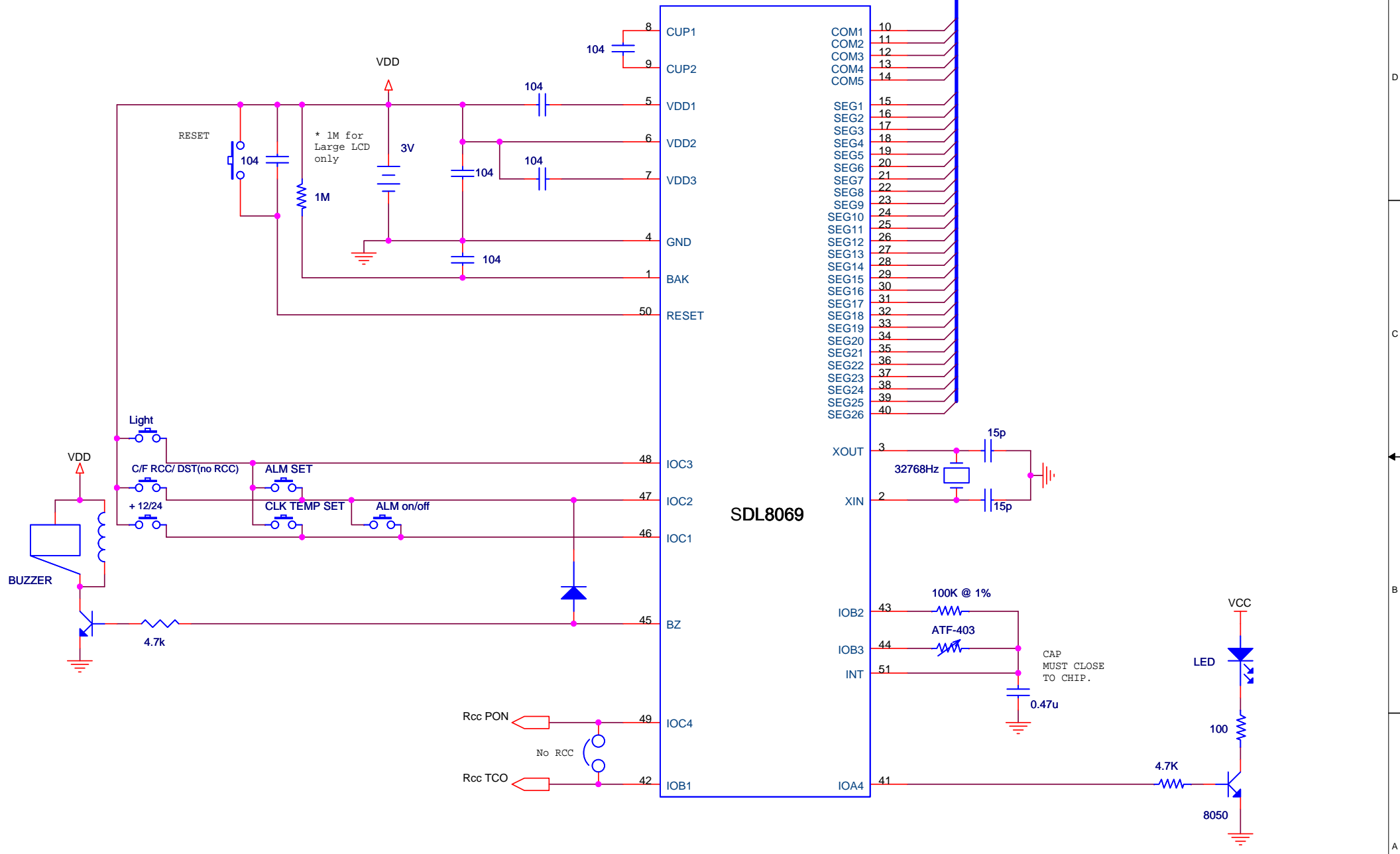
The substrate of chip should be comected to GND.

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



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





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