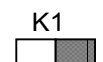


功能描述

1. 測溫範圍 : -50°C (-58°F) ~250°C (482°F)
2. 分辯率 : 0.1°(-19.9°~199.9°), 其它 1°
3. 可選擇省電模式 2 秒/10 秒
4. 可選擇°C/°F轉換
5. 數據保持
6. 最大值/最小值記憶
7. 5 秒鐘報警選擇(帶 AL-Hi 和 Lo 電平輸出)
8. LCD 全筆劃測試
9. 電池電壓 3.0V

LCD 全圖及功能鍵:



節電開關

°C/°F
°C/°F 轉換

S1	●	SET	報警設置
S2	●	ADJ	循環調整
S3	●	OK	確認
S4	●	MAX/MIN	最大值/最小值
S5	●	SAMPLE /HOLD	測量/讀數保持
S6	●	AC	取消報警
S7	●	NO/OFF	電源開關

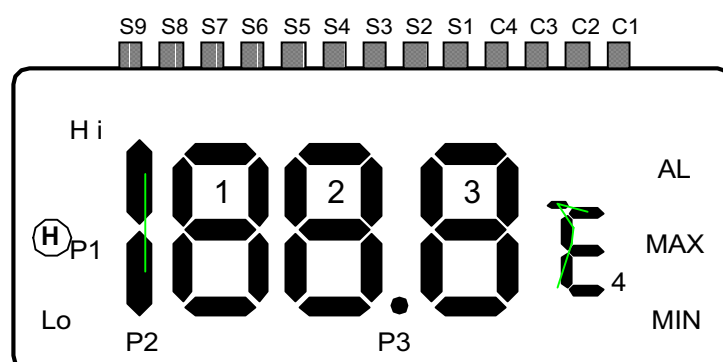
操作說明

1. 開機全筆劃顯示,然後進入測量模式。
2. 節電開關: 2 秒擋為 2 秒掃描,10 秒擋為 10 秒掃描。
3. 報警設置(SET): 按 SET 鍵進入報警設置模式。
4. 循環調整(ADJ)及確認(OK); 進入溫度設置模式后, (溫度值只以攝氏溫度℃表示)“Hi”及高溫報警溫度開始閃爍, 表示開始高溫報警溫度設置。觸發 ADJ 可使高溫報警溫度加一, 常按兩秒鐘有自動加一的功能,當高溫報警溫度值上調超過 300℃時返回到比低溫報警溫度高 1℃的溫度, 依此再往上加, 用“OK”鍵確認。進入低溫報警溫度設置。“Lo”及低溫報警溫度開始閃爍。觸發 ADJ 可使低溫報警溫度加一, 常按兩秒鐘有自動加一的功能, 當低溫報警溫度值上調到高溫報警溫度值時,返回到 -50℃的值,用“OK”鍵確認。
5. 報警設置完成后, “Hi” 及“Lo”消失, “AL”顯示, 表示進入報警測量模式。
6. 取消報警 (AC); 觸發 “AC”,從報警測量模式轉入測量模式, “AL”消失。

四·備注

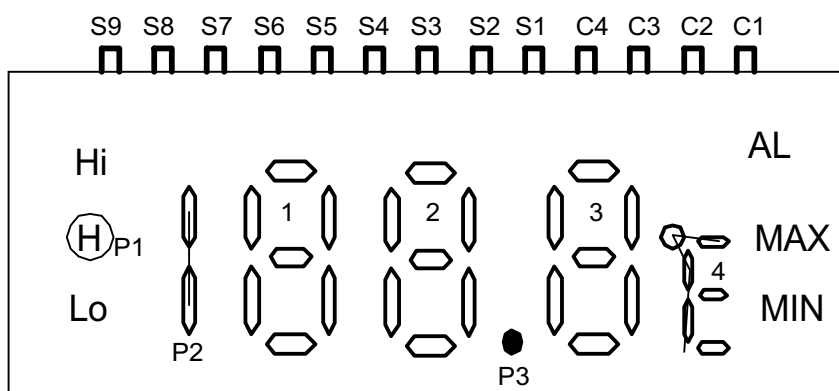
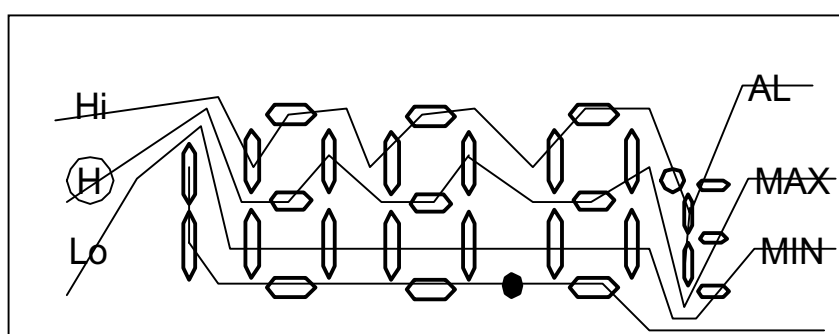
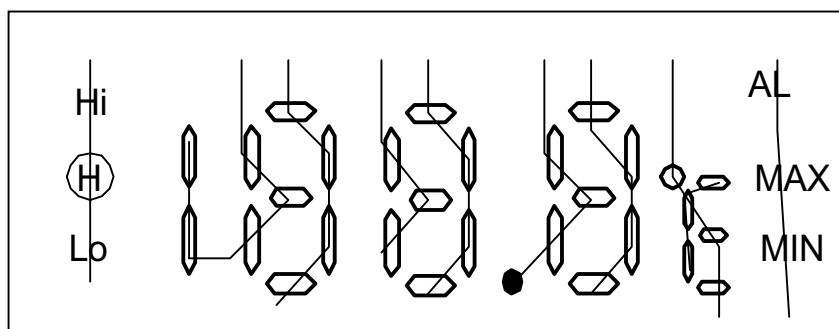
- 1.(電源開關)做成脈沖開

LCD 圖



S9	S8	S7	S6	S5	S4	S3	S2	S1	C4	C3	C2	C1
Hi	1f	1a	2f	2a	3f	3a	4afe	AL	C4	---	---	---
P1	1g	1b	2g	2b	3g	3b	4g	MAX	---	C3	---	---
Lo	1e	1c	2e	2c	3e	3c	4d	MIN	---	---	C2	---
---	P2	1d	---	2d	P3	3d	---	---	---	---	---	C1

LCD: 1/3 Bias, 1/4 Duty,

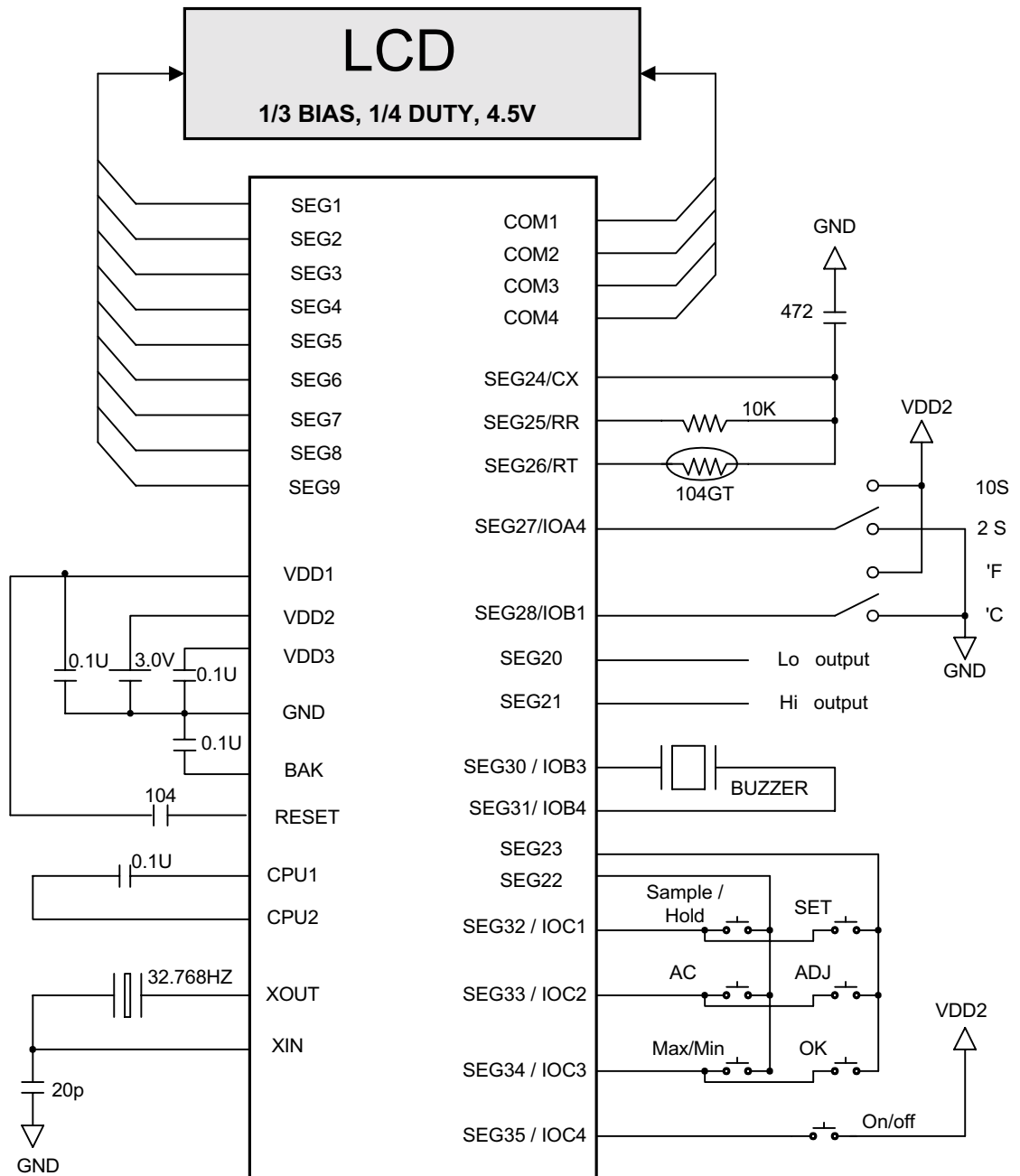


S 9	S 8	S 7	S 6	S 5	S 4	S 3	S2	S1	C4	C3	C2	C1
Hi	1f	1a	2f	2a	3f	3a	4afe	AL	C4	---	---	---
P1	1g	1b	2g	2b	3g	3b	4g	MAX	---	C3	---	---
Lo	1e	1c	2e	2c	3e	3c	4d	MIN	---	---	C2	---
---	P2	1d	---	2d	P3	3d	---	---	---	---	---	C1

LCD: 1/3 Bias 1/4 Duty

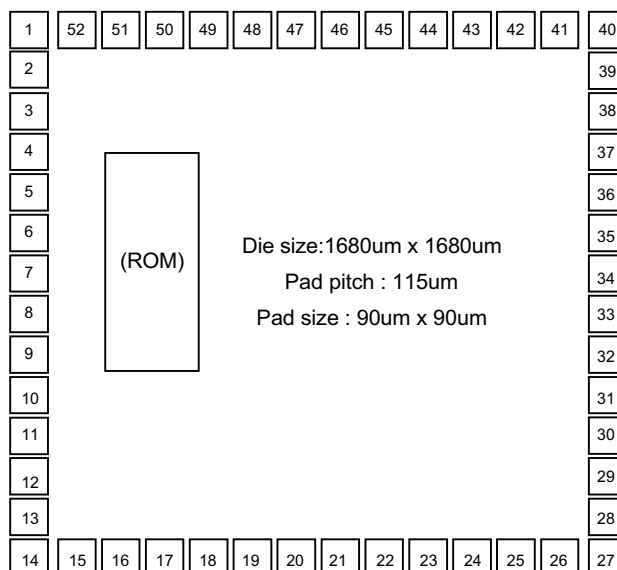
Voltage: 4.5v

線路圖



SUBSTRACT IS CONNECTED TO VSS

PAD DIAGRAM



PIN ASSIGNMENT

No	Name	X	Y	No2	Name	X	Y
1	BAX	77.7	1602.5	27	SEG13/K13	1602.5	77.5
2	XIN	77.5	1472.5	28	SEG14/K14	1602.5	207.5
3	XOUT	77.5	1357.5	29	SEG15/K15	1602.5	322.5
4	GND	77.5	1242.5	30	SEG16/K16	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	CPU1	77.5	782.5	34	SEG20	1602.5	897.5
9	CPU2	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/IOA1/CX	1602.5	1357.5
13	COM4	77.5	207.5	39	SEG25/IOA2/RR	1602.5	1472.5
14	COM5	77.5	77.5	40	SEG26/IOA3/RT	1602.5	1602.5
15	SEG1/K1	207.5	77.5	41	SEG27/IOA4/RH	1472.5	1602.5
16	SEG2/K2	322.5	77.5	42	SEG28/IOB1/ELC	1357.5	1602.5
17	SEG3/K3	437.5	77.5	43	SEG29/IOB2/ELP	1242.5	1602.5
18	SEG4/K4	552.5	77.5	44	SEG30/IOB3/BZB	1127.5	1602.5
19	SEG5/K5	667.5	77.5	45	SEG31/IOB4/BZ	1012.5	1602.5
20	SEG6/K6	782.5	77.5	46	SEG32/IOC1/K11	897.5	1602.5
21	SEG7/K7	897.5	77.5	47	SEG33/IOC2/K12	782.5	1602.5
22	SEG8/K8	1012.5	77.5	48	SEG34/IOC4/K13	667.5	1602.5
23	SEG9/K9	1127.5	77.5	49	SEG35/IOC4/K14	552.5	1602.5
24	SEG10/K10	1242.5	77.5	50	RESET	437.5	1602.5
25	SEG11/K11	1357.5	77.5	51	INT	322.5	1602.5
26	SEG12/K12	1472.5	77.5	52	TEST	207.5	1602.5

欢迎索取免费详细资料、设计选型指南和光盘、样品；产品繁多未能尽录，欢迎来电查询。

中国传感器科技信息网：[HTTP：//WWW.SENSOR-IC.COM/](http://WWW.SENSOR-IC.COM/)

工控安防网：[HTTP：//WWW.PC-PS.NET/](http://WWW.PC-PS.NET/)

消费电子专用电路网：[HTTP://WWW.SUNSTARE.COM/](http://WWW.SUNSTARE.COM/)

E-MAIL：xjr5@163.com szss20@163.com

MSN：suns8888@hotmail.com

QQ：195847376

地址：深圳市福田区福华路福庆街鸿图大厦 1602 室

电话：0755-83376549 83376489 83387030 83387016

传真：0755-83376182 83338339 邮编：518033 手机：(0)13902971329

深圳展销部：深圳华强北路赛格电子市场 2583 号 TEL/FAX：
0755-83665529 25059422

北京分公司：北京海淀区知春路 132 号中发电子大厦 3097 号

TEL：010-81159046 82615020 13501189838 FAX：010-82613476

上海分公司：上海市北京东路 668 号上海赛格电子市场 2B35 号

TEL：021-28311762 56703037 13701955389 FAX：021-56703037

西安分公司：西安高新开发区 20 所(中国电子科技集团导航技术研究所)
西安劳动南路 88 号电子商城二楼 D23 号

TEL：029-81022619 13072977981 FAX:029-88789382

成都：TEL:(0)13717066236

技术支持：0755-83394033 13501568376