

## 一. IC Body: SS0932

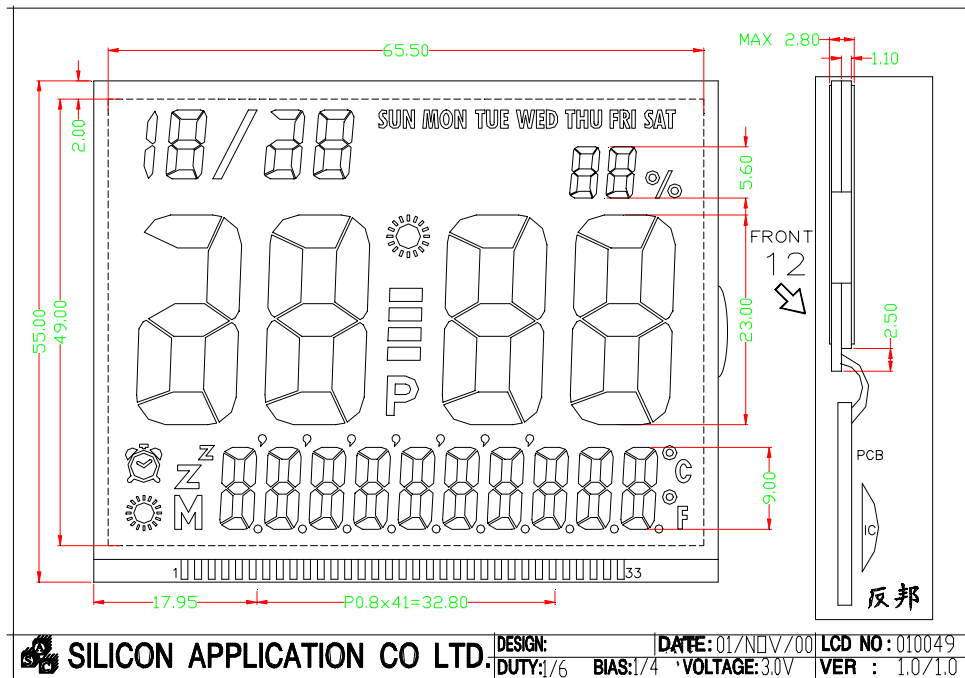
## 二. 功能简介:

1. 時間: 可按“%”鍵選擇12/24小時制
4. 世界時間: 可直接按鍵查詢世界16個地之時間
5. 鬧鈴功能: 一組鬧鈴, 具有BiBi聲
6. 計算器: 具基本10位計算機功能, 另含M+, M-, MRC, % 等功能
7. SUMMER功能: 夏令時功能
8. SNOOZE功能: SNOOZE功能 (貪睡/小睡)
9. 溫度計: 按[<sup>0</sup>C/<sup>0</sup>F]鍵可在攝氏與華氏之間切換, 1分鐘自動檢測一次室溫  
可測試-9<sup>0</sup>C~+50<sup>0</sup>C, 華氏可測試16<sup>0</sup>F~122<sup>0</sup>F; 精度正负1度
10. 濕度功能 可測量20%到90%; 精度正负5%, 1分钟偵測一次。
11. 匯率功能

## 三. 按鍵定義:

|           |             |              |                       |                                |       |
|-----------|-------------|--------------|-----------------------|--------------------------------|-------|
| 12/24 (%) | MRC         | M+ ▽         | M- ▲                  | C1                             | ALARM |
| 7/LONDON  | 8/PARIS     | 9/CAIRC      | //MOSCOW              | -tone<br>SNOOZE                | TIME  |
| 4/DUBAI   | 5/KARACHI   | 6/BANGKOK    | * /HONG KONG          | →                              | CE/C  |
| 1/TOKYO   | 2/SYDNEY    | 3/HONOLULU   | - / LOS ANGELES       | <sup>0</sup> C/ <sup>0</sup> F | AC    |
| 0/DENVER  | . / CHICAGO | = / NEW YORK | + /<br>RIO DE JANEIRO | C2                             | SET   |

## 四.LCD簡介



## 五· 操作方式

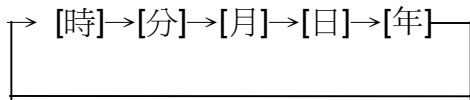
上电后进入时钟正常走时模式,初始时间为2002-01-01,AM 12:00.初始的本地城市是DENVER .

## 1. 時間設定

A. 設定本地時間,按[TIME]鍵,進入"時間模式",后,按[城市名]后再按[SET]鍵,即可將該城市設定為本地時間.

B. 在時間模式下,按[SET]鍵1次進入設定模式,用[△]或[▽]鍵做調整

正確時間后,再按[SET]鍵做確認,此時秒清零,依次順序為



C. 在時間模式下按[12/24]鍵可設定時間為12小時制或24小時制,在設置時按12/24小時制鍵會退出設置狀態.

D. 連續按兩次城市名稱,可將時間切換至夏令時間(summer time),再按一次,即可回到

正常時間狀態

## 2. 世界時間設定

- A. 按任意[城市名稱]鍵即可顯示世界各主要城市時間, 如8秒內無鍵輸入,則回到本地時間  
 进入世界时状态,世界时显示在ALARM显示的位置,8秒内无键输入,回到本地时,ALARM  
 显示在下方。

## 3. 鬧鈴時間設定

进入ALARM状态时,ALARM的时间是显示中间,设定完后在下方10位数的第2位开始显示  
 设定时间.第一位数为显示P的位置.

- A.按[ALARM]鍵即可進入鬧鈴時間狀態

- B.在鬧鈴時間設定狀態下,按[SET]鍵進入設定模式, 按[△]或[▽]鍵做調

整,再按[SET]鍵做確定,依順序設定為

- C.按M+,M-開/關鬧鈴

闹铃设定时按M+,M-键无效, M+/ UP M-/ DOWN 只响应UP/DOWN功能。

- D.鬧鈴響鬧時, 可按任意鍵解除, 或按"SNOOZE"鍵進入貪睡功能, 5分鐘

后鈴聲會再響起, 闹铃再次响起时,按SNOOZE键又进入到贪睡功能, 进入SNOOZE期  
 间无按任何键,应连续4次响铃

- E. 只有在设定了闹铃时间后, 在走时模式中可用[△]或[▽]鍵做調整开启或关闭

- F. 鬧鈴聲響時如無任何動作, 一分鐘將自動關閉。

## 4. 計算機操作

- A.按[AC]鍵即可進入計算機操作功能,運算功能有[+],[−],[\*],[/],百分比及

M+,M-,MRC等,按[CE/C]或[AC]鍵可更改或消除輸入的操作數及運算符

- B. 普通十位計算器功能

- C.匯率運算

1. 在計算機模式下按[C1]或[C2]鍵進入匯率換算功能

**Limax 温湿度测试计 设计规格书**

发行日期: 2001-12-11

版本: V1.5

进入汇率换算功能,按[C1]和[C2]键分别计算出输入的欧元与设定汇率后的对应值。

例如:輸入100 EURO, 算到本地 ,假如C1=6.55957,C2=1.95583 ;

按鍵操作: 1. 輸入100; DISPLAY : 100

2. 按[C1]; DISPLAY: 655.957(四舍五入为655.96,以下相同)

3. 按[C1]或[C2]; DISPLAY: 100

4. 按[C1] DISPLAY: 655.957; 或按[C2]; DISPLAY: 195.583

5. 按[C1]或[C2]; DISPLAY: 100

6. 重复4到5动作

2. 按[SET]鍵進入設定模式 ([SET]鍵只做設定功能), 再按[△]或[▽]鍵切換歐元11

國貨幣之雙向固定匯率或輸入想要的匯率值后按[SET]鍵確認, 即可設定新的匯率值,

只有在按[SET]KEY后, 按[CE/E]后才可以清除匯率設定值。

C1之內定值為6.55957FRF; C2之內定值為1.95583DEM

11国欧元匯率值如下:

1EUR=6.55957 FRF; 1EUR=1.95583 DEM; 1EUR=1936.27 ITL;

1EUR=166.386 ESP; 1EUR=2.20371 NLG; 1EUR=40.3399 BEF


1EUR=0.78756 4IEP; 1EUR=40.3399 LUF; 1EUR=13.7603 ATS

1EUR=200.482 PTE; 1EUR=5.94573 FIM

### 5. 溫度計

A.在正常走時模式下,按[°C/°F]鍵可在攝氏與華氏之間切換; 公式:  $^{\circ}\text{C} = (5/9) \times (^{\circ}\text{F} - 32)$

B.溫度計60秒檢測及刷新一次

注: “”: 計算器輸入數字時有效, 運算之后此鍵無效

### 6. 附世界时区对照表;

| GMT | CITY NAME   | GMT | CITY NAME      | GMT | CITY NAME           |
|-----|-------------|-----|----------------|-----|---------------------|
| -10 | HONOLULU檀香山 | -8  | LOS ANGELES洛杉矶 | -7  | DENVER丹佛            |
| -6  | CHICAGO芝加哥  | -5  | NEW YORK纽约     | -3  | RIO DE JANEIRO里约热内卢 |
| 0   | LONDON伦敦    | +1  | PARIS巴黎        | +2  | CAIRO开罗             |
| +3  | MOSCOW莫斯科   | +4  | DUBAI迪拜        | +5  | KARACHI卡拉奇          |
| +7  | BANGKOK曼谷   | +8  | HONGKONG香港     | +9  | TOKYO东京             |
| +10 | SYDNEY悉尼    |     |                |     |                     |

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](mailto:xjr5@163.com) [szss20@163.com](mailto:szss20@163.com)

MSN：[suns8888@hotmail.com](mailto: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