

CC880

简明安装手册

版本 1. 20



detection systems

编程

本系统的编程数据储存在不易丢失信息的 EPROM 储存器中。即使在断电期间，也可保留所有相关的配置和用户数据。

在断电的情况下，数据仍可保留 10 年。所以主机断电后，也不需要再次编程。

系统键盘可对主机进行不限次数编程，编程方式是以地址码及功能码组成。主机预设置为 CID 格式。

注：每个地址中可编程的最大数值为 15。

两种模式都需分别编程各自的密码。主码既能进入操作员模式，又能布该控制主机有两种操作模式：安装员模式和操作员模式。/撤防系统。安装员密码只能进入安装员模式，但不能布/撤防系统。

编程 CC880 控制主机有两种方法：

- 系统键盘
- 手提编程器(CC841)
- 编程钥匙（CC891）
- 遥控编程软件编程（CC816）
- DTMF 指令模块（CC886）

使用远程键盘编程

主机必须在撤防状态及无报警记录（防区指示灯不闪烁）状态下才能进入编程模式。如有以上情况，则输入 **主码** + **AWAY** 键。主码预设置为 **2580**。

输入 **安装员密码** + **AWAY** 键，进入安装员模式。其预设密码为 **1234**。这时将听到两声

嘟音，**AWAY** 和 **STAY** 指示灯也将同时闪烁。如果只听到一声长长的嘟音，则应检查系统的报警记录。键盘指示灯将显示当前储存在第一个地址（即地址 000）中的数据。

数据 数值	防区 1 指示灯	防区 2 指示灯	防区 3 指示灯	防区 4 指示灯	防区 5 指示灯	防区 6 指示灯	防区 7 指示灯	防区 8 指示灯	MAINS 指示灯
0									
1	√								
2		√							
3			√						
4				√					
5					√				
6						√			
7							√		
8								√	
9	√							√	
10									√
11	√								√
12		√							√
13			√						√
14				√					√
15					√				√

表 1：键盘指示灯在编程时的含义

举例

- 输入 **安装员密码** + **AWAY** 键，进入安装员模式。听到两声嘟音，键盘显示储存在“地址 000”中的当前数据。
- 输入 **地址号码** + **AWAY** 键，到指定编程地址。这时显示新地址的数据。
- 按 **AWAY** 键到下一个地址。该地址的数据将通过防区指示灯显示出来。
- 如果在没有输入地址号码之前就按下 **STAY** 键，系统将返回到前一地址。输入新数值（0-15），然后按 **STAY** 键可改变当前地址的数据。新数据也就保存在此地址中。
- 按 **AWAY** 键到下一地址。并显示该地址的数据。
- 输入 **960** + **AWAY** 键退出安装员模式。一声嘟音后系统回到撤防状态。

快速启动系统

按下列步骤操作可快速启动系统，此时系统的工作状态为工厂预设状态。主机通讯的预设值为Contact ID格式。

1. 接线完成后，接通系统的交流电源。
 2. **MAINS**及**AWAY**指示灯将会亮启。系统此时处于布防状态。
 3. 输入工厂预设的主码**2580**。然后按 **AWAY** 键。这时**AWAY**灯将会熄灭，表示系统已撤防，现在可以进入安装员模式。
 4. 连接备用电池。
 5. 输入工厂预设的安装员密码**1234**。然后按 **AWAY** 键。**AWAY**及**STAY**灯也将会同时闪烁。
 6. 输入第一个电话号码，再输入第二个电话号码和用户编码。
 7. 设置测试报告时间（如有要求）。其它功能编程此时亦可进行。
 8. 输入指令**960**，然后按 **AWAY** 键，退出安装员模式。系统回到撤防状态，等待下一步的指令。
1. 用主码设置系统的时间和日期。
如何设置新的时间和日期
 1. **输入主码** + **6** + **AWAY** 键。
听到两声嘟音，**STAY**和**AWAY**指示灯开始闪烁。
 2. 输入日，月，年，小时及分钟（格式为DD，MM，YY，HH，MM）。
 3. 结束后，按 **AWAY** 键。
听到一声嘟音，**STAY**和**AWAY**指示灯熄灭。

防区预设置

防区预设置见下表:

防区号	防区类型	防区号	防区类型
1	延时1防区	6,7, & 9-16	即时防区
2, 3, 4 & 5	跟随防区	8	24小时防区

安装员编程指令

进入安装员模式后, 下表所列指令可执行不同的功能。输入指令相应号码, 按下 **AWAY** 键, 就可执行其相应的功能。

指令	功能
958	允许/不允许显示防区状态
959	测试编程锁匙
960	退出编程状态
961	主机重返工厂预设值
962	将系统数据复制到编程记忆锁匙中
963	将编程记忆锁匙中的数据复制到系统中
964	清洗编程锁匙
965	设置系统为家用拨号格式
966	编程期间, 允许或不允许自动在地址间移动
999	只在使用手提编程器时, 此指令用于显示控制主机的软件版本号

安装员密码功能

允许安装员在不知道主码情况下, 进行系统测试(只允许在撤防状态下)。

输入 **安装员密码** + **功能键** + **AWAY**, 就能启动特定功能。

功能键	说明	功能键	说明
0	保留	5	防剪报警器模式 EDMSAT
1	保留	6	保留
2	设置生成第一个测试报告需等待的天数	7	打开/关闭电话监控功能
3	调出系统记忆模式	8	保留
4	步测模式	9	保留

主码功能

主码功能允许有相应级别的用户来操作管理级别的某些功能。这些功能只能在系统撤防时执行。输入 **主码** + **功能键** + **AWAY** 可启动相应功能。

功能键	说明
0	同时布/ 撤防所有区域 - 只用于分区系统
1	更改/ 清除用户码
2	更改家用电话号码
3	调出事件记忆模式
4	步测模式
5	打开/关闭输出
6	设置日期和时间
7	打开/关闭日间报警(只用于 1.10 软件版本)
8	设置部分隔离状态 2 的防区
9	保留

按键功能

按键功能为单键触发某一特别功能。按下单键两秒，将听到两声嘟音，并将触发某一特别功能。按键功能见下表。

功能键	说明	功能键	说明
AWAY	在正常状态下布防系统	4	打开/关闭日间报警功能
STAY	在周界状态 1 下布防系统	5	故障分析模式
0	在周界状态 2 下布防系统	6	初始化 Modem 电话
1	警号测试	7	重设锁定输出
2	警铃测试	8	更改键盘 ID 码和蜂鸣器音频音
3	闪灯测试	9	初始化测试报告

用户码功能

功能键	说明
0	同时布/撤防所有区域 – 只用于分区系统

故障分析模式

控制主机可探测到多种系统故障。出现这些故障时，FAULT（故障）指示灯开始闪烁，键盘每隔一分钟发出一声嘟音。按下 5 号键两秒直至听到两声嘟音。STAY，AWAY 和 FAULT 指示灯将一同闪烁。一个或多个防区指示灯（1-8）将亮启，表示当前发生的故障类型。

功能键	说明
1	电池低压
2	日期和时间故障
3	探测器监察故障
4	警号连接断开
5	电话线故障
6	E ² 故障
7	防区16报警 – 只用户分区系统
8	通讯故障

CC880 编程目录

地址 000 - 015

主电话号码

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

地址 016 - 031

备用电话号码

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

地址 032 - 047

回拨电话号码

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

地址 048

拨号格式

- | | |
|----------------------------------|--------------------|
| 1 = 澳洲 DTMF | 4 = 国际 DTMF |
| 2 = 澳洲 Decadic | 5 = 反向脉冲 |
| 3 = 交替 DTMF & 与澳洲 Decadic (AUST) | 6 = 交替 DTMF & 反向脉冲 |

1

地址 049

握手音

- | | |
|-----------------------------------|-----------|
| 1 = 高低频(Contact ID) | 4 = 无需握手音 |
| 2 = 1400 Hz (Ademco TX @ 1900 Hz) | 5 = 寻呼机 |
| 3 = 2300 Hz (Sescoa TX @ 1800 Hz) | |

1

地址 050

通讯格式

- | | | |
|-------------------------|----------------|----------------|
| 1 = Contact ID | 6 = 4 + 1 脉冲扩展 | 11 = 家用 |
| 2 = 4 + 2 高速 | 7 = 3 + 1 脉冲通用 | 12 = 寻呼机 |
| 3 = 4 + 2 脉冲 | 8 = 3 + 1 脉冲扩展 | 13 = 保留 |
| 4 = 4 + 2 脉冲 + Checksum | 9 = 保留 | 14 = PET 液金寻呼机 |
| 5 = 4 + 1 脉冲 + 通用 | 10 = 保留 | 15 = 合成音 |

1

地址 051

通讯速度

- | | |
|---------------|-------------------|
| 1 = 1 脉冲 / 秒 | 4 = 20 脉冲 / 秒 |
| 2 = 10 脉冲 / 秒 | 5 = 20 脉冲 / 秒 FDL |
| 3 = 15 脉冲 / 秒 | 6 = 40 脉冲 / 秒 |

2

地址 052 - 055

用户编号

0	0	0	0
---	---	---	---

地址 056 - 062

安装员代码

1	2	3	4	15	15	15
---	---	---	---	----	----	----

地址 063

响铃计数

- | |
|---------------------------|
| 15 = 应答机旁路 1 |
| 14 = 应答机旁路 2 (新软件版本 1.37) |

8

用户代码

用户代码 3 地址 080 - 087	用户代码 4 地址 088 - 095	用户代码 2 地址 072 - 079
15 15 15 15 15 15 15 0	2 5 8 0 15 15 15 8	15 15 15 15 15 15 15 0
用户代码 6 地址 104 - 111	用户代码 7 地址 112 - 119	用户代码 5 地址 096 - 103
15 15 15 15 15 15 15 0	15 15 15 15 15 15 15 0	15 15 15 15 15 15 15 0
用户代码 9 地址 128 - 135	用户代码 10 地址 136 - 143	用户代码 8 地址 120 - 127
15 15 15 15 15 15 15 0	15 15 15 15 15 15 15 0	15 15 15 15 15 15 15 0
用户代码 12 地址 152 - 159	用户代码 13 地址 160 - 167	用户代码 11 地址 144 - 151
15 15 15 15 15 15 15 0	15 15 15 15 15 15 15 0	15 15 15 15 15 15 15 0
用户代码 15 地址 176 - 183	用户代码 16 地址 184 - 191	用户代码 14 地址 168 - 175
15 15 15 15 15 15 15 0	15 15 15 15 15 15 15 0	15 15 15 15 15 15 15 0
用户代码 18 地址 200 - 207	用户代码 19 地址 208 - 215	用户代码 17 地址 192 - 199
15 15 15 15 15 15 15 0	15 15 15 15 15 15 15 0	15 15 15 15 15 15 15 0
用户代码 21 地址 224 - 231	用户代码 22 地址 232 - 239	用户代码 20 地址 216 - 223
15 15 15 15 15 15 15 0	15 15 15 15 15 15 15 0	15 15 15 15 15 15 15 0
用户代码 24 地址 248 - 255	用户代码 25 地址 256 - 263	用户代码 23 地址 240 - 247
15 15 15 15 15 15 15 0	15 15 15 15 15 15 15 0	15 15 15 15 15 15 15 0
用户代码 27 地址 272 - 279	用户代码 28 地址 280 - 287	用户代码 26 地址 264 - 271
15 15 15 15 15 15 15 0	15 15 15 15 15 15 15 0	15 15 15 15 15 15 15 0
用户代码 30 地址 296 - 303	用户代码 31 地址 304 - 311	用户代码 29 地址 288 - 295
15 15 15 15 15 15 15 0	15 15 15 15 15 15 15 0	15 15 15 15 15 15 15 0
		用户代码 32 地址 312 - 319
		0 15 15 15 15 15 15 1

地址 320 - 327

辅助代码 1

15 15 15 15 15 15 15 2

地址 328 - 335

辅助代码 2

15 15 15 15 15 15 15 2

地址 336 - 337

日间报警

地址 336 1 = 防区 1 地址 337 1 = 防区 5
 2 = 防区 2 2 = 防区 6
 4 = 防区 3 4 = 防区 7
 8 = 防区 4 8 = 防区 8

1 0

地址 338

代码重输

6

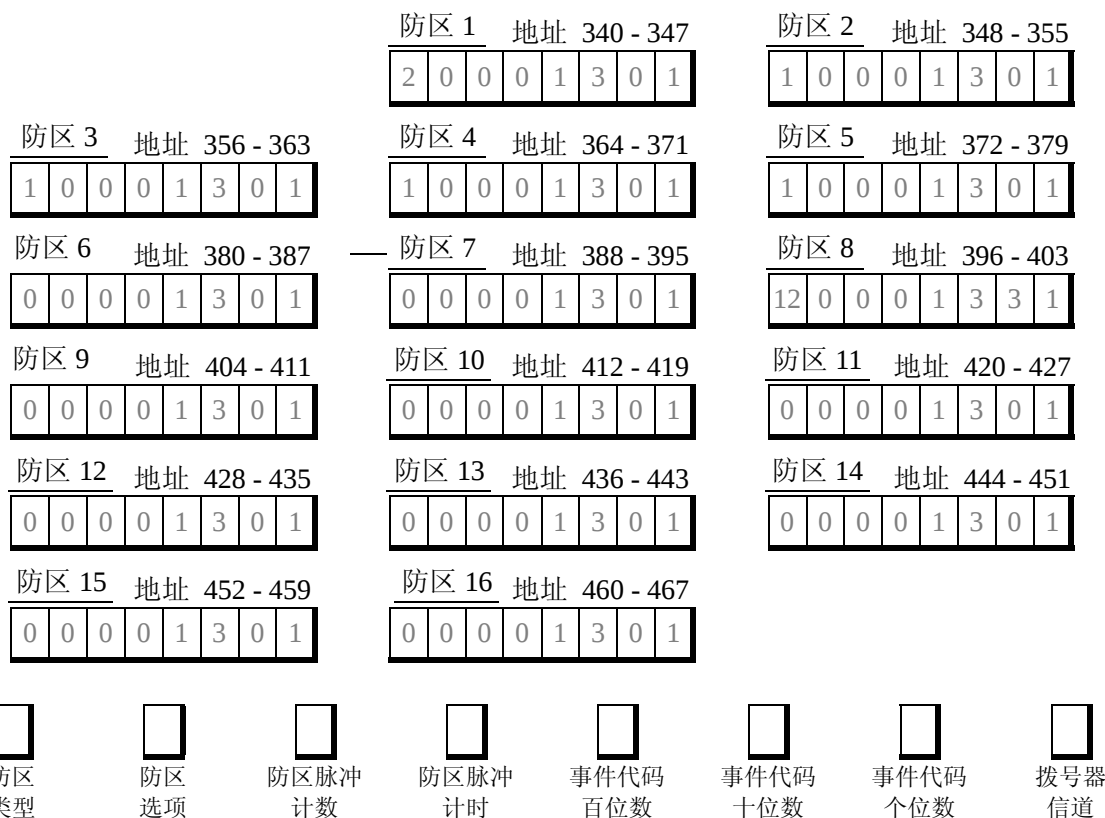
地址 339

线尾电阻值

1 = 1K 5 = 3K9 9 = 10K 13 = 保留
 2 = 1K5 6 = 4K7 10 = 12K 14 = 保留
 3 = 2K2 7 = 5K6 11 = 22K 15 = 防区 16 操作 EOL
 4 = 3K3 8 = 6K8 12 = 保留

4

防区



每个防区有 8 个地址，分为两组。前 4 个地址决定防区如何操作，而另 4 个地址包含的是拨号器发送报告的信息。

防区类型

有 15 种不同的防区类型可供选择。每个防区可编程为以下表中的任何一种防区类型。

防区类型	说明	防区类型	说明
0	即时	8	延时 1+ 部分布防状态 1 下旁路
1	跟随	9	延时 2+ 部分布防状态 1 下旁路
2	延时-1	10	延时 3+ 部分布防状态 1 下旁路
3	延时-2	11	延时 4+ 部分布防状态 1 下旁路
4	延时-3	12	24 小时盗警
5	延时-4	13	24 小时火警
6	即时+部分布防状态 1 下旁路	14	门铃
7	跟随+部分布防状态 1 下旁路	15	未使用防区

防区选项

防区选项	说明
1	锁定警铃
2	锁定拨号器
4	静音报警
8	探测器自检

防区脉冲计数设定

每个防区脉冲计数可设定为可编程 0-15。

防区脉冲计数时间

为必须触发脉冲次数所需的时间。

20 ms 回路回应时间 防区脉冲计数时间		150 ms 回路回应时间 防区脉冲计数时间	
0	0.5 秒	8	20 秒
1	1 秒	9	30 秒
2	2 秒	10	40 秒
3	3 秒	11	50 秒
4	4 秒	12	60 秒
5	5 秒	13	90 秒
6	10 秒	14	120 秒
7	15 秒	15	200 秒

地址 468 - 469

旁路代码(防区 1 - 8)

9 9

地址 470 - 471

旁路代码(防区 9 - 16)

9 9

地址 472 - 473

故障代码(防区 1 - 8)

9 9

地址 474 - 475

故障代码(防区 9 - 16)

9 9

地址 476 - 479

键盘胁迫

1 2 1 1

地址 480 - 483

键盘紧急警

1 2 0 1

地址 484 - 487

禁止访问（重输密码）

4 2 1 1

地址 488 - 491

交流电故障

3 0 1 1

地址 492 - 495

电池低压

3 0 9 1

地址 496 - 499

编程更换代码

3 0 6 0

地址 500 - 503 (只用于软件版本 1.10 - 1.31)

探测器故障（探测器监测）

3 8 3 1

地址 500 - 503 (新 – 软件版本 1.32)

探测器故障（探测器监测）

3 0 7 1

地址 504 - 505

布/撤防

8 9

地址 506 - SUNSTAR 传感与控制 <http://www.sensor-ic.com/> TEL:0755-83376549 FAX:0755-83376182 E-MAIL:szss20@163.com

发送测试报告的时间

0 0 0 0 0 0 9 0

地址 514 - 529

寻呼机网络密码

7 0 6 1 7 3 7 3 7 7 6 4 0 0 0 0

地址 530 - 539

寻呼机识别码

0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

地址 540 - 623

输出配置

		地址 540 - 545	输出 1	0 0 0 0 0 0	输出 2	地址 546 - 551	0 0 0 0 0 0
		地址 552 - 557	输出 3	0 1 10 2 0 3	闪灯	地址 558 - 563	2 0 1 0 0 0
		地址 564 - 569	继电器	1 15 1 0 0 0			
		地址 570 - 575	键盘	0 12 2 1 0 1	输出 7	地址 576 - 581	5 2 6 3 1 0
		地址 582 - 587	输出 8	5 2 6 3 6 0			
		地址 588 - 593	输出 9	5 3 6 3 1 0	输出 10	地址 594 - 599	5 3 6 3 6 0
		地址 600 - 605	输出 11	5 4 6 3 1 0			
		地址 606 - 611	输出 12	5 4 6 3 6 0	输出 13	地址 612 - 617	5 5 6 3 1 0
		地址 618 - 623	输出 14	5 5 6 3 6 0			

地址 624 - 625

进入定时器 1

地址 624
地址 625单位增加值为 1 秒 (0 - 15 秒)
单位增加值为 16 秒 (0 - 240 秒)

10 0

地址 626 - 627

进入定时器 2

地址 626
地址 627单位增加值为 1 秒 (0 - 15 秒)
单位增加值为 16 秒 (0 - 240 秒)

4 1

地址 628 - 629

进入定时器 3

地址 628
地址 629单位增加值为 1 秒 (0 - 15 秒)
单位增加值为 16 秒 (0 - 240 秒)

14 1

地址 630 - 631

进入定时器 4

地址 630
地址 631单位增加值为 1 秒 (0 - 15 秒)
单位增加值为 16 秒 (0 - 240 秒)

8 2

地址 632 - 633

正常状态下的退出时间

地址 632
地址 633单位增加值为 1 秒 (0 - 15 秒)
单位增加值为 16 秒 (0 - 240 秒)

12 3

地址 634 - 635

周界状态 2 下的退出时间

地址 634
地址 635单位增加值为 1 秒 (0 - 15 秒)
单位增加值为 16 秒 (0 - 240 秒)

12 3

地址 636 - 637

周界状态 1 下的退出时间

地址 636
地址 637单位增加值为 1 秒 (0 - 15 秒)
单位增加值为 16 秒 (0 - 240 秒)

12 3

地址 638 - 639

周界状态 1 下的进入安全时间

地址 638
地址 639单位增加值为 1 秒 (0 - 15 秒)
单位增加值为 16 秒 (0 - 240 秒)

12 3

地址 640 - 641 SUNSTAR 传感与控制 <http://www.sensor-ic.com/> TEL:0755-83376549 FAX:0755-83376182 E-MAIL:szss20@163.com

键盘锁定时间

地址 640 单位增加值为 1 秒 (0 - 15 秒)
地址 641 单位增加值为 16 秒 (0 - 240 秒)

0 0

地址 642 - 643

探测器监测时间

地址 642 单位增加值为天 (十位)
地址 643 单位增加值为天 (个位)

0 0

地址 644 - 649 (只用于软件版本 1.10)

系统日期

地址 644 星期 (Sun = 1 Sat = 7)
地址 645 年 (Jan = 1 Dec = 12)
地址 646 月 (十位)
地址 647 月 (个位)
地址 648 年 (十位)
地址 649 年 (个位)

1 1 0 1 9 5

地址 644 - 649 (新 - 软件版本 1.20)

系统日期

地址 644 日 (十位)
地址 645 日 (个位)
地址 646 月 (十位)
地址 647 月 (个位)
地址 648 年 (十位)
地址 649 年 (个位)

0 1 0 1 9 5

地址 650 - 653

自动布防时间

地址 650 小时 (十位)
地址 651 小时 (个位)
地址 652 分钟 (十位)
地址 653 分钟 (个位)

0 0 0 0

地址 654

布防的预报警时间

地址 654 单位增加值为分 (0 - 15 分)

5

地址 655

定时输出的预报警时间

地址 655 单位增加值为分 (0 - 15 分)

5

地址 656 - 659

定时输出的自动操作

地址 656 小时 (十位)
地址 657 小时 (个位)
地址 658 分钟 (十位)
地址 659 分钟 (个位)

0 0 0 0

地址 660

警铃鸣叫时间

地址 660 单位增加值为分 (0 - 15 分)

10

地址 661

警铃鸣叫的频率 (慢 - 快)

7

地址 662 (软件版本 1.10 - 1.37)

警铃和拨号器的关闭计数

0

地址 662 (新 - 软件版本 1.40)

警铃的关闭计数

0

地址 663 SUNSTAR传感与控制 <http://www.sensor-ic.com/> TEL:0755-83376549 FAX:0755-83376182 E-MAIL:szss20@163.com

拨号器功能 1

- 1 = 拨号器发送报告功能
- 2 = 通过电话线远程布防
- 4 = 通过编程软件编程
- 8 = 报警时中止编程软件编程功能

5

地址 664

拨号器功能 2

- 1 = 已有报警时, 只发送布/撤防报告
- 2 = 发送首次撤防/末次布防报告 (只用于分区系统)
- 4 = 在周界状态下发送布/撤防报告
- 8 = 只在系统布防时, 旁路应答机

(新 - 软件版本 1.3)

0

地址 665

系统功能 1

- 1 = 强制布防
- 2 = EDM 锁定
- 4 = 监察警号发声器
- 8 = 遥控操作时, 警号发声器鸣叫

1

地址 666

系统功能 2

- 1 = 使用无线钥匙/钥匙开关界面或夜间布防站
- 2 = 按顺序传递延时
- 4 = 静音键盘紧急报警
- 8 = 静音键盘防拆报警

2

地址 667

系统功能 3

- 1 = 主键盘显示区域#1 的数据
- 2 = 使用遥控编程软件的外部 Modem
- 4 = 使用时交流电中断 1 小时后为故障, 不使用时交流电中断 2 分钟后为故障
- 8 = 允许脉冲计数传递

0

地址 668 (软件版本 1.10)

系统功能 4

- 1 = 直至发送结束后警铃才输出
- 2 = 可重置所有区域的警铃 (只用于分区系统)
- 4 = 正常模式下可自动布防
- 8 = 正常状态下可自动布防

0

地址 668 (新 - 软件版本 1.20)

系统功能 4

- 1 = 直至发送结束后警铃才输出
- 2 = 可重置所有区域的警铃 (只用于分区系统)
- 4 = 忽略交流电故障 (软件版本 1.30)
- 8 = 周界状态下可自动布防

0

地址 669 (软件版本 1.10)

用户功能 1

- 1 = 周界状态下可进入安全延时
- 2 = 周界状态下可操作警铃和闪灯
- 4 = 只能使用代码旁路
- 8 = 使用键盘灯熄灭功能

2

地址 669 (新- 软件版本 1.20)

用户功能 1

- 1 = 使用 STAY 指示灯显示日间报警功能的开关状态
- 2 = 可在周界状态下操作警铃和闪灯
- 4 = 分区键盘 - AUX 指示灯显示正在使用的电话线
- 8 = 使用键盘灯熄灭模式

2

地址 670

用户功能 2

- 1 = 使用“用户代码 + 0 + AWAY”布/撤防所有区域
- 2 = 在正常和周界状态 1 和 2 下, 单键布防系统
- 4 = 在周界状态 1 和 2 下, 单键撤防系统
- 8 = 撤防时报警记录重置

2

地址 671 SUNSTAR传感与控制 <http://www.sensor-ic.com/> TEL:0755-83376549 FAX:0755-83376182 E-MAIL:szss20@163.com

DTMF 指令模块

- 1 = 可进入编程模式
- 2 = 进入安装员代码功能
- 4 = 通过用户代码和辅助代码操作来撤防系统
- 8 = 可进入主码功能

0

地址 672 (软件版本 1.10)

扩展块类型

- 1 = 8 防区扩展块
- 2 = 8 信道输出板
- 4 = 瞬态钥匙开关输出
- 8 = 锁定钥匙开关输出

0

地址 672 (新 - 软件版本 1.20)

扩展块类型

- 1 = 8 防区扩展块
- 2 = 8 信道输出板
- 3 = 瞬态钥匙开关输出
- 4 = 锁定钥匙开关输出
- 5 = 正常状态下瞬态布防
- 6 = 周界状态下瞬态布防
- 7 = 只在周界状态 2 下瞬态布防
- 8 = 瞬态撤防
- 9 = 瞬态布防防区 4
- 10 = 瞬态撤防防区 4
- 11 = 瞬态布/撤防防区 4
- 12 = 锁定布/撤防防区 4

0

地址 673

电话线故障

- 1 = 电话线故障时, 显示 FAULT 指示灯
 - 2 = 系统布防时, 触发发声器, 警铃和闪灯
 - 4 = 系统撤防时, 触发发声器, 警铃和闪灯
- 注: 选项 2 和 4 必须和选项 1 一同使用

0

地址 674 - 675

防区 2 的布/撤防代码

0 0

地址 676 - 677

防区 3 的布/撤防代码

0 0

地址 678 - 679

防区 4 的布/撤防代码

0 0

地址 680 - 683

防区 2 的用户编号

0 0 0 0

地址 684 - 687

防区 3 的用户编号

0 0 0 0

地址 688 - 691

防区 4 的用户编号

0 0 0 0

地址 692 - 699

防区 1 的防区配置

0 0 0 0 0 0 0 0

地址 700 - 707

防区 2 的防区配置

0 0 0 0 0 0 0 0

地址 708 - 715

防区 3 的防区配置

0 0 0 0 0 0 0 0

地址 716 - 723

防区 4 的防区配置

0 0 0 0 0 0 0 0

用户码配置

地址 724 用户防区 #1 0	地址 725 用户防区 #2 0	地址 726 用户防区 #3 0	地址 727 用户防区 #4 0
地址 728 用户防区 #5 0	地址 729 用户防区 #6 0	地址 730 用户防区 #7 0	地址 731 用户防区 #8 0
地址 732 用户防区 #9 0	地址 733 用户防区 #10 0	地址 734 用户防区 #11 0	地址 735 用户防区 #12 0
地址 736 用户防区 #13 0	地址 737 用户防区 #14 0	地址 738 用户防区 #15 0	地址 739 用户防区 #16 0
地址 740 用户防区 #17 0	地址 741 用户防区 #18 0	地址 742 用户防区 #19 0	地址 743 用户防区 #20 0
地址 744 用户防区 #21 0	地址 745 用户防区 #22 0	地址 746 用户防区 #23 0	地址 747 用户防区 #24 0
地址 748 用户防区 #25 0	地址 749 用户防区 #26 0	地址 750 用户防区 #27 0	地址 751 用户防区 #28 0
地址 752 用户防区 #29 0	地址 753 用户防区 #30 0	地址 754 用户防区 #31 0	地址 755 用户防区 #32 0

地址 756

打印机输出的波特率

- 1 = 300 Baud
2 = 600 Baud
4 = 1200 Baud
8 = 2400 Baud

地址 757 (新 - 软件版本 1.40)

拨号器关闭计数

地址 897 (新 - 软件版本 1.37)

系统功能 5

- 1 = 警铃重置后发送测试报告
2 = 撤防状态下, 控制主机通电
4 = 使用内部石英表计时 (新 - 软件版本 1.40)
8 = 保留

地址 898 - 新软件版本 1.33

系统功能 6

- 1 = 对家庭拨号进行忙音探测
2 = 对家庭拨号进行通讯确认探测
4 = 将确认音探测从 30 秒延至 60 秒
8 = 电池故障时, 只在布防时使用动态电池
(新 - 版本 1.35)

地址 900

取消工厂预设置

- 0 = 使用工厂预设置
15 = 不使用工厂预设置

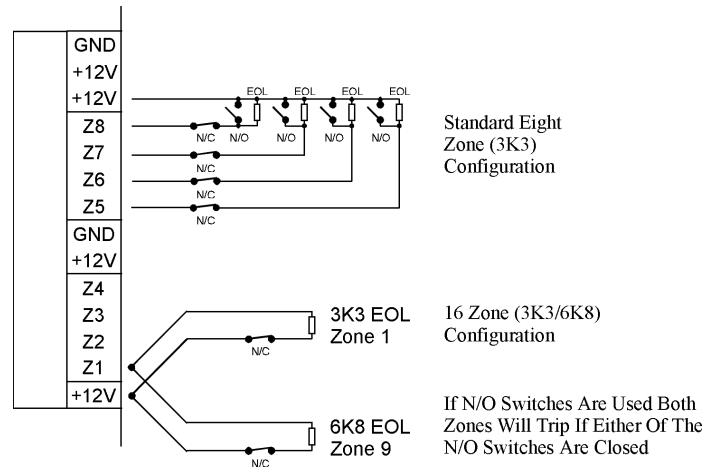
地址 901 - 904 SUNSTAR 传感与控制 <http://www.sensor-ic.com/> TEL:0755-83376549 FAX:0755-83376182 E-MAIL:szss20@163.com

系统时间

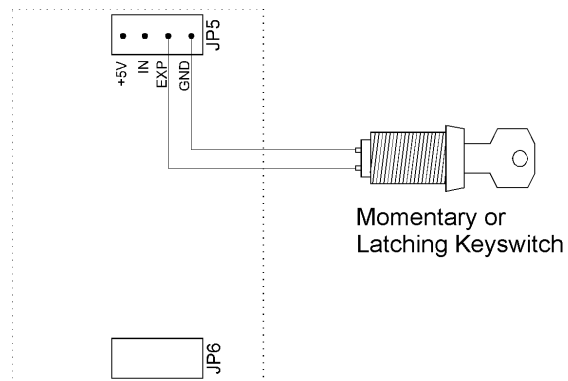
地址 901	小时 (十位)
地址 902	小时 (个位)
地址 903	分钟 (十位)
地址 904	分钟 (个位)



EOL 电阻连接图



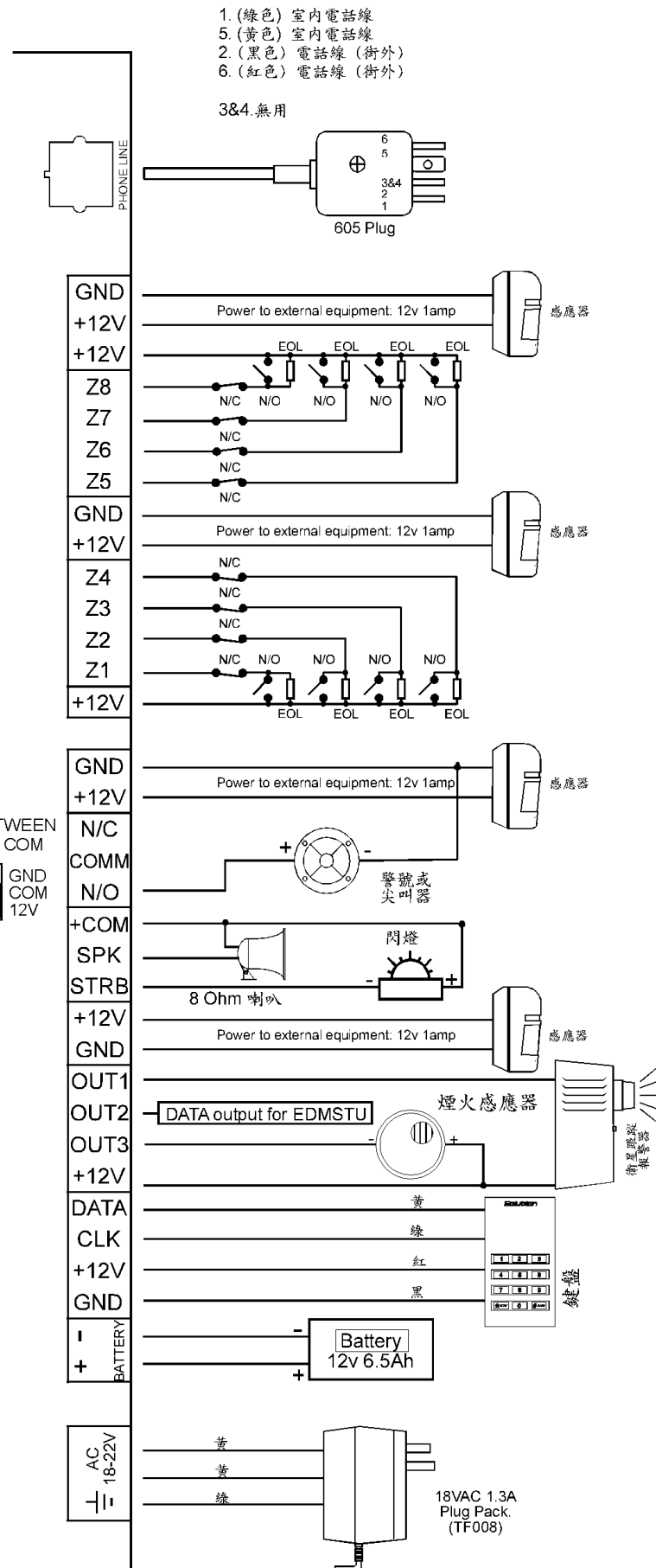
瞬态或锁定钥匙开关的连接图

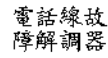


参考“地址 672”。

连线图

Solution-16





指令解調器

語音轉換器或
解調器或
電話信號放大
直線連接

電池消耗燈，當亮時表示電池正在工作

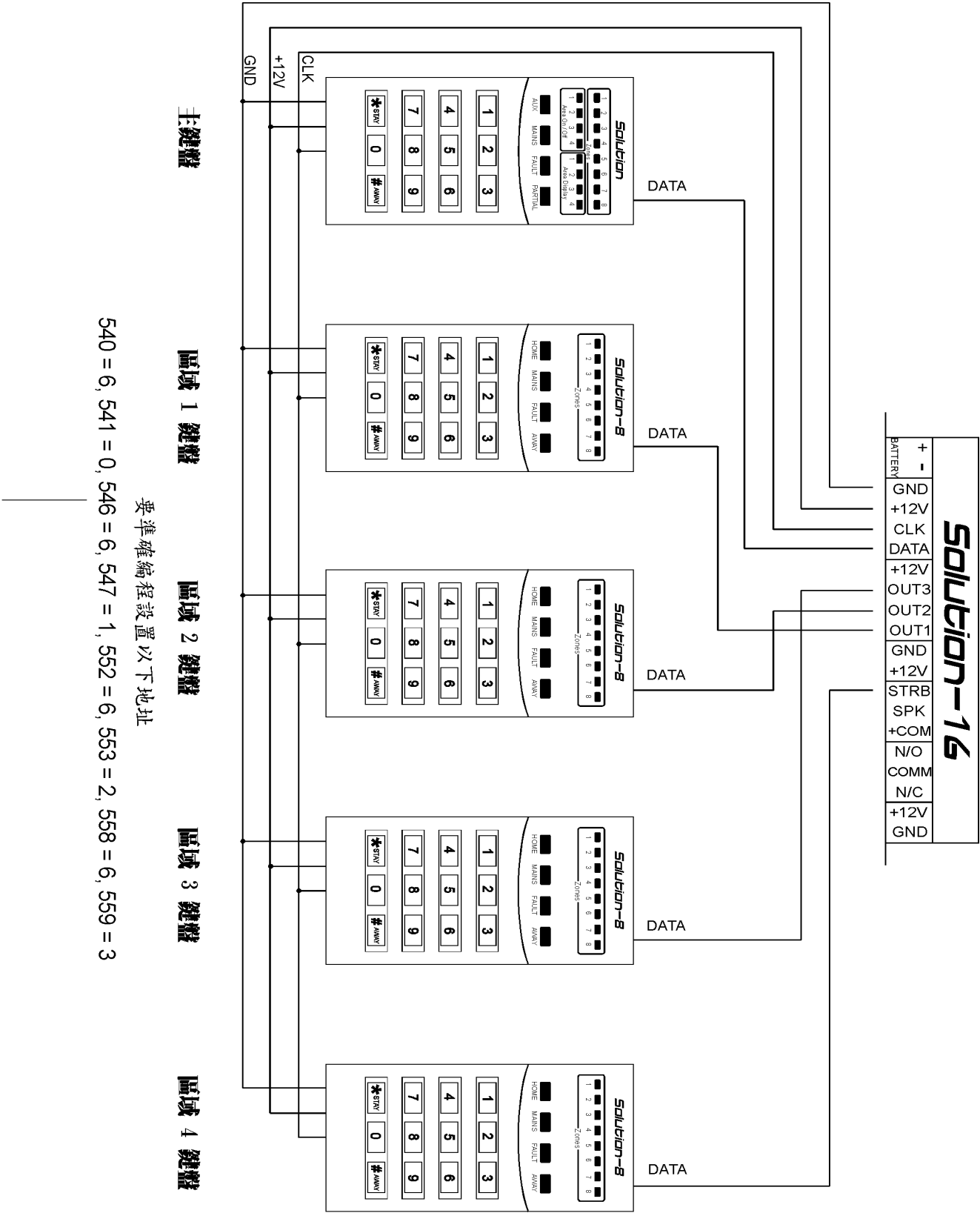
編程記憶鑰匙或編程插口

3 Amp 電池保險管

電池充電燈
直到電池被
100%充電時才滅

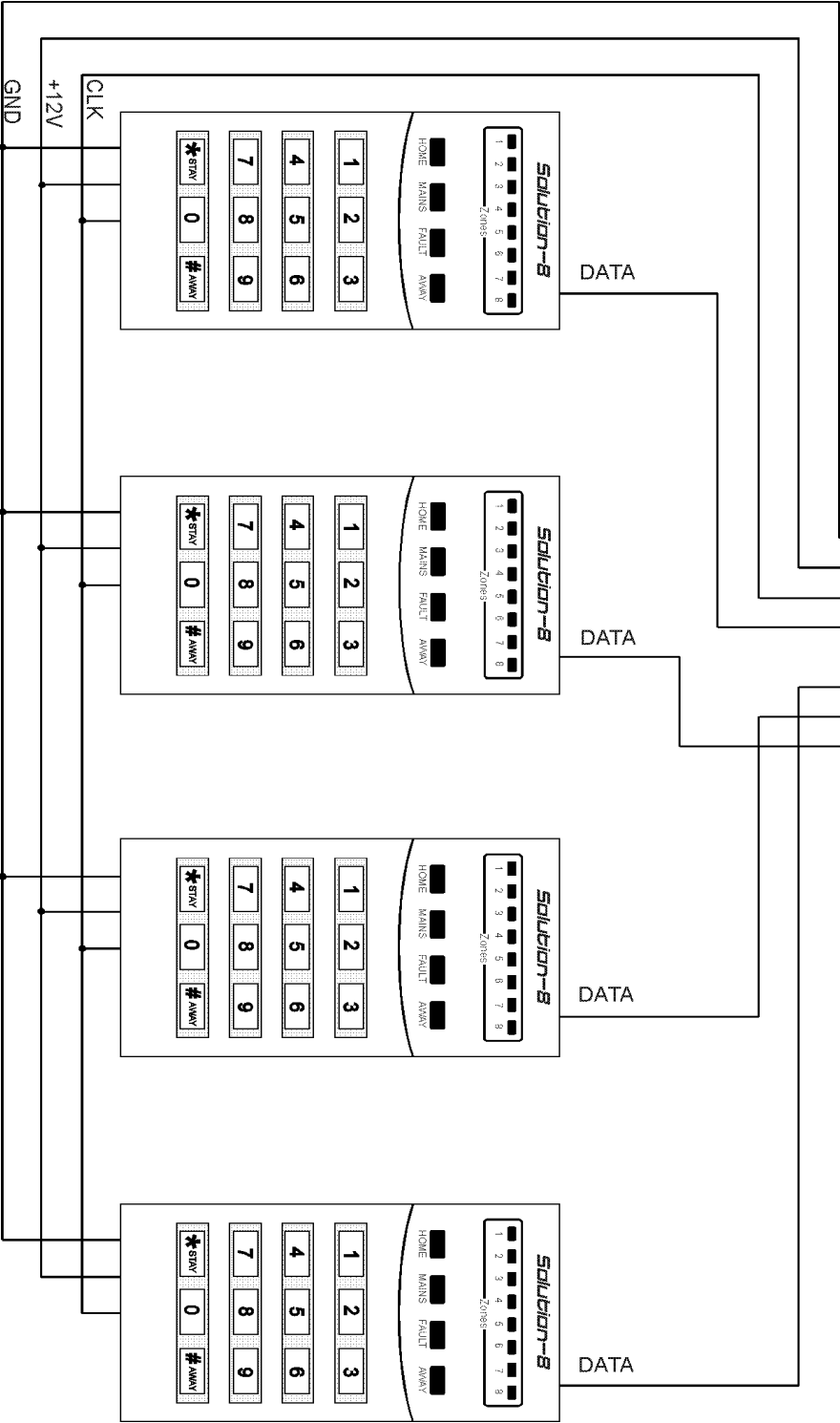
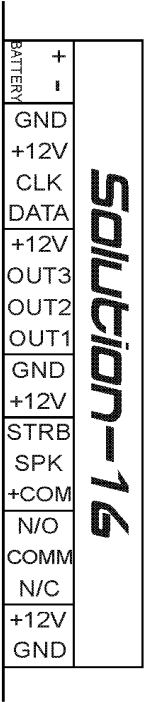
1 Amp 外接元件保護管

键盘连接（分区系统）



要準確編程設置以下地址

667 = add 1, 540 = 6, 541 = 1, 546 = 6, 547 = 2, 552 = 6, 553 = 3



SUNSTAR 商斯达实业集团是集研发、生产、工程、销售、代理经销、技术咨询、信息服务等为一体的高科技企业，是专业高科技电子产品生产厂家，是具有 10 多年历史的专业电子元器件供应商，是中国最早和最大的仓储式连锁规模经营大型综合电子零部件代理分销商之一，是一家专业代理和分销世界各大品牌 IC 芯片和电子元器件的连锁经营综合性国际公司，专业经营进口、国产名厂名牌电子元件，型号、种类齐全。在香港、北京、深圳、上海、西安、成都等全国主要电子市场设有直属分公司和产品展示展销窗口门市部专卖店及代理分销商，已在全国范围内建成强大统一的供货和代理分销网络。我们专业代理经销、开发生产电子元器件、集成电路、传感器、微波光电元器件、工控机/DOC/DOM 电子盘、专用电路、单片机开发、MCU/DSP/ARM/FPGA 软件硬件、二极管、三极管、模块等，是您可靠的一站式现货配套供应商、方案提供商、部件功能模块开发配套商。商斯达实业公司拥有庞大的资料库，有数位毕业于著名高校——有中国电子工业摇篮之称的西安电子科技大学（西军电）并长期从事国防尖端科技研究的高级工程师为您精挑细选、量身订做各种高科技电子元器件，并解决各种技术问题。

更多产品请看本公司产品专用销售网站：

商斯达中国传感器科技信息网：<http://www.sensor-ic.com/>

商斯达工控安防网：<http://www.pc-ps.net/>

商斯达电子元器件网：<http://www.sunstare.com/>

商斯达微波光电产品网：[HTTP://www.rfoe.net/](http://www.rfoe.net/)

商斯达消费电子产品网：<http://www.icasic.com/>

商斯达实业科技产品网：<http://www.sunstars.cn/>

传感器销售热线：

地址：深圳市福田区福华路福庆街鸿图大厦 1602 室

电话：0755-83370250 83376489 83376549 83607652 83370251 82500323

传真：0755-83376182 (0) 13902971329 MSN: SUNS8888@hotmail.com

邮编：518033 E-mail:szss20@163.com QQ: 195847376

深圳赛格展销部：深圳华强北路赛格电子市场 2583 号 电话：0755-83665529 25059422

技术支持：0755-83394033 13501568376

欢迎索取免费详细资料、设计指南和光盘；产品凡多，未能尽录，欢迎来电查询。

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: 010-62543996

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