

液晶电子锁使用说明

一、说明

- 1、上电后密码自动扫描检测，扫描后屏幕“ALL READY”并进入待机状态，按“#”键开启液晶屏及线路板进入工作状态。
- 2、出厂设置密码，个人密码为“1234”管理密码为“123456”。
- 3、操作板上“*”键为清除键，用于输入错误数字的清除，每按一次“*”键消除一位数。
- 4、每按一次数字键蜂鸣器叫一声，液晶屏显示该数字，表示数字已输入。任何键按下十秒，无后操作，电路板自动进入待机状态。屏上显示年、月、日和钟点、分钟、星期，按下“#”键唤醒重新进入功能操作。

二、个人密码设置

- 1、按换码开关一次，显示屏点亮并显示“-----”，表示可设置个人密码。
- 2、任意键输入1—8位的密码后，按“#”键确认，屏显示“INTO”，即个人密码输入成功。
- 三、管理密码的设置
- 1、按“#”键显示屏点亮并显示“-----”。
- 2、按“0”键两次，再按换码开关一次，显示“-----”，表示可以设置管理密码。
- 3、任意键输入1—8位的密码后，按“#”键确认，屏显示“INTO”，即管理密码输入成功。

四、开门

- 1、按“#”键，输入密码后，按“#”键确认，屏幕显示“OPEN”字样，电池铁吸合6秒，可进行开门、锁门动作。
- 2、密码输入不正确，则屏显“ERROR”，并重新切换到待输入状态，若连续三次输入错误，报警1分钟。输入正确的密码可解除报警。

五、隐码功能

- 1、按“#”键唤醒，输入密码前按“*”键盘一次，则所输入的密码不显示数字，只会显示“口”。
- 2、开门后自动恢复不隐数。

六、震动报警的设置与解除

- 1、睡眠状态下按“0”键一次，屏显“BELL ON”并进入警戒状态，保险箱受到震动就会报警。报警后，输入正确密码屏显“OPEN”字样。电池铁吸合6秒，警戒自动解除。如不输入正确密码一分种后自动停止报警，但警戒不解除。

七、年、月、日、星期、时间的设置

- 1、按“*”键，显示屏跳动，在数字键上输入相应的年、月、日、星期、时间后自动储存。

八、开门记录查询

- 1、输入正确密码开门，当显示屏显示“OPEN”消失，蓝色背光灯尚亮时，按“0”键。
- 2、显示屏显示上一次开门的时间，先显示日期，后显示时间，再显示用哪一种密码开门。
“PASS1”为个人密码开门，“PASS2”为管理密码开门。
- 3、当显示屏显示“PASS1”或“PASS2”还未消失的时候，再按一次“0”键，则显示再上一次的开门记录，以此类推，可查询14次的开门记录。

九、欠压指示

- 1、电路板使用四节1.5V碱性电池，当电池电压低于 $5.0 \pm 0.2V$ 时会导致开门时屏显“LOBATTE”表示欠压，电池标号随之减少，提醒您更换电池。
- 2、电池电压不足，可用外接电箱操作。工作范围：4.6V—6.0V。

LCD electronic lock instructions for use

(1) INSTRUCTION

- 1、 Personal code:1234(factory no.)Master codes:123456((factory no.)
- 2、 With power supply, LCD auto scan, then show"ALL READY", At the same time,buzzer will beep several times.then the system enters in sleeping state.
- 3、 In sleeping state,LCD show the date and time of system,and voltage.
- 4、 Cut power supply off,the setting code and opening record will be stored.But the time of system will be losed.So you have to adjust the time of system with power supply.
- 5、 Press button "*"to remove the code wrongly input.
- 6、 Every next press is not input in 10s,the system will be in sleeping state.
- 7、 Auto store the opening record.
- 8、 Press button "#"to start,before input code please press button "*",the code-input can be hidden.

(2)OPEN THE DOOR WITH PERSONAL CODE

- 1、 In"CLOSE"state,press button "#",then input the code(optional 1—8 digits)and press button"#".
- 2、 If the code input is correct, you will see"OPEN"on the LCD screen,the buzzer will beep several times, and the motorwill drive to open door.
- 3、 If the code input is wrong,you will see"ERROR"on the LCD screen, After that, when LCD screen show"-----",you reinput the correct code.If you input wrong code three times continuously,the system will alarm for 1 min,but you input correct code,the alarm will be removed.
- 4、 Latest 14 pcs of opening record can be inquire about in system.

(3) VIBRATING ALARM

- 1、 In sleeping state, press button "0"one time, the system will enter in alert state, LCD screen show "BELL ON", the safe will alarm after being vibrated. But if you input correct code and press button "#", you will see "OPEN"on the LCD screen, the alarm can be removed.

(4) SET NEW PERSONAL CODE

- 1、 Press red button(reset switch), LCD screen show"-----", then input new personal code(optional 1—8 digits)and press button "#"for confirmation.
- 2、 You will see"INTO"on the LCD screen and buzzer beep several times, the code is well set.

(5)SET NEW MASTER CODE

- 1、 Press button "#",LCD screen show"-----",then press button "0"twice and press red button(reset switch), LCD screen show"-----"again, then input new master code(optional 1—8 digits)and press button "#" for confirmation,you will see"INTO"on the LCD scree,the master code is well set.

(6)HOW TO CHANGE THE TIME AND DATE OF SYSTEM

- 1、 Press button "*"then input the correct number for year, month, date and time in turn.

(7)HOW TO INQUIRE ABOUT THE OPENING RECORD

- 1、 Input correct code to open the door,LCD screen will show"OPEN".
- 2、 Until"OPEN"disappear but the light of background is always going on,look forward please press button "0".
- 3、 Press button "0"one time,LCD will show last opening record:the date, the time and the code: PASS1: open door by personal code; PASS2: open door by master code.
- 4、 Latest 14 pcs of opening record can be inquired about in the system.

(8) WORKING PARAMETERS

- 1、 With 4AA alkaline batteries(1.5V/PC). When LCD show"LO-BATT", which warn user to replace batteries or use external power supply.
- 2、 Working voltage:4.6—6.0V.