



117C99-G指纹锁



广东摩力智能科技有限公司

Guangdong Moli Smart Technology Co.,Ltd.

地址：广州市番禺区南村镇草堂广兴红棉路14-18号

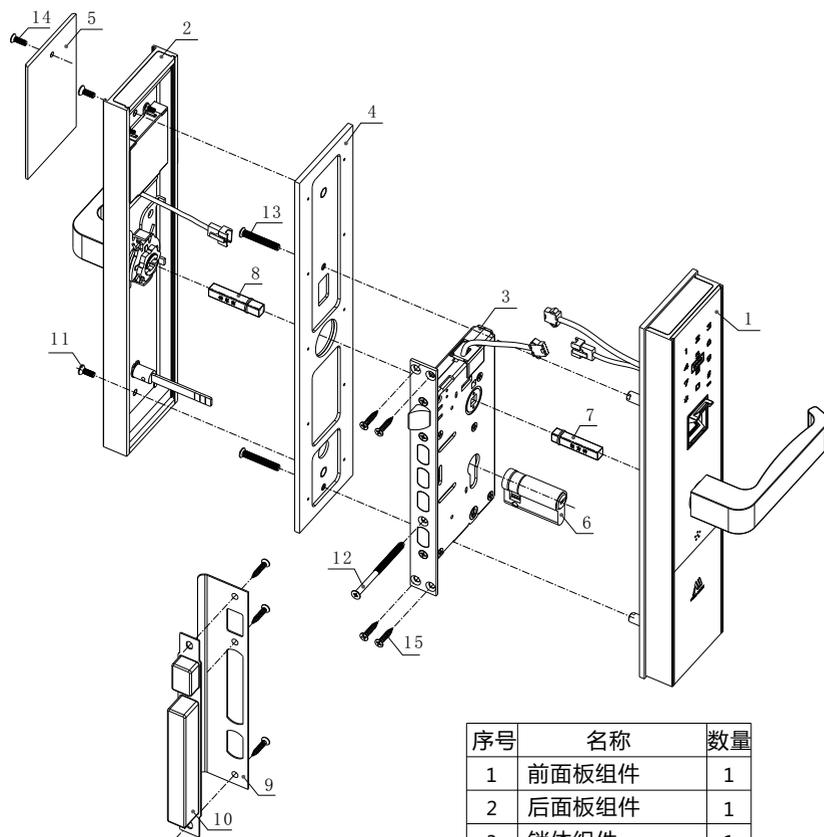
电话：020-84763838 传真：020-84565568

网址：www.molilock.com 邮箱：abc@molilock.com

## 目录

|                   |      |
|-------------------|------|
| 一、门锁的组成.....      | 1    |
| 二、产品优势和特点.....    | 2    |
| 三、技术参数.....       | 2    |
| 四、产品的应用与操作方法..... | 3-6  |
| 五、产品基本尺寸图.....    | 6    |
| 六、门锁安装方法.....     | 7-10 |

## 一、门锁的组成（详见图片）



| 序号 | 名称         | 数量 |
|----|------------|----|
| 1  | 前面板组件      | 1  |
| 2  | 后面板组件      | 1  |
| 3  | 锁体组件       | 1  |
| 4  | 后底板组件      | 1  |
| 5  | 电池盖        | 1  |
| 6  | 锁头         | 1  |
| 7  | 前方杆        | 1  |
| 8  | 后方杆        | 1  |
| 9  | 门扣板        | 1  |
| 10 | 门扣盒        | 1  |
| 11 | M5x12沉头机丝  | 2  |
| 12 | 锁头螺丝       | 1  |
| 13 | M5x35半沉机丝  | 2  |
| 14 | M4x12沉头机丝  | 1  |
| 15 | 4x25沉头自攻螺丝 | 7  |

## 二、产品优势和特点

- @ 四种开门模式：指纹、密码、卡片、B级机械钥匙；
- @ 安全开门模式：指纹、密码、卡片任意两种配合认证开门；
- @ 防旁人窥视密码功能：支持24位乱码输入；
- @ 来自韩国ADS高端可靠触屏技术，反应灵敏且抗干扰性强；
- @ 天地锁功能：上抬把手快速锁门，天地杆连动，多锁点，安全性高；
- @ 门锁模块均经过防水、防潮、防霉处理；高温、振动、老化等测试，适应恶劣环境；
- @ 紧急电源系统：当门锁内部电池耗尽，门锁没法正常使用时，可外接DC9V电池；
- @ 人性化设计：精简语音使用引导。

## 三、技术参数

|        |   |
|--------|---|
| 支持卡类型  | Mf卡                                       |
| 开门密码数量 | 200组（管理密码1组）                              |
| 指纹数量   | 100枚（含管理指纹1枚）                             |
| 开门卡数量  | 200张                                      |
| 电源供应   | DC4.5V~6.5V，4节1.5V“AA”碱性电池                |
| 典型静态电流 | < 60微安                                    |
| 动作电流   | < 250毫安                                   |
| 低压报警   | 电压低于4.8V时，开锁有声光提示，且尚允许开门50次               |
| 执行机构   | 直流微型电机                                    |
| 可配锁体   | 标准防盗门带天地杆电子锁体                             |
| 使用寿命   | 30万次以上使用寿命设计                              |
| 环境     | 工作温度：-10~70℃，储存温度：-25~125℃<br>相对湿度：5%~95% |

## 四、产品的应用与操作方法

使用注意：用密码开门或对门锁进行设置时，首先要用手掌或手背触碰触屏区域唤醒触摸模块，如图



唤醒触屏按键时，正确的动作是应使尽量多的手指头或手背接触屏面

### 4.1初始状态

出厂默认管理密码为“000000”或“0000”

操作任何指纹、密码或卡片都可开锁。

### 4.2进入门锁功能管理：

按住 \* 约两秒，语音提示“按7修改管理用户，按8添加用户，按9删除用户，按0系统设置”

注：①在出厂状态下首先要更改管理用户才可以进行其它操作，管理用户可设置数量为两个（只能为指纹或密码），相同类型(指纹或密码)管理用户直接被覆盖,新管理用户会替换旧管理用户。

②以上功能在语音提示起12秒钟内没有操作，将会自动退出。

③语音提示出现的管理员等同于管理用户。

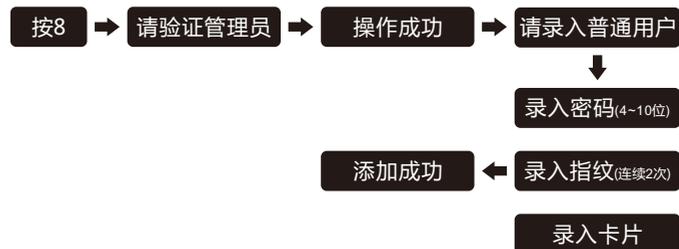
### 4.3修改管理密码

按住 \* 约两秒，语音提示“按7修改管理用户”



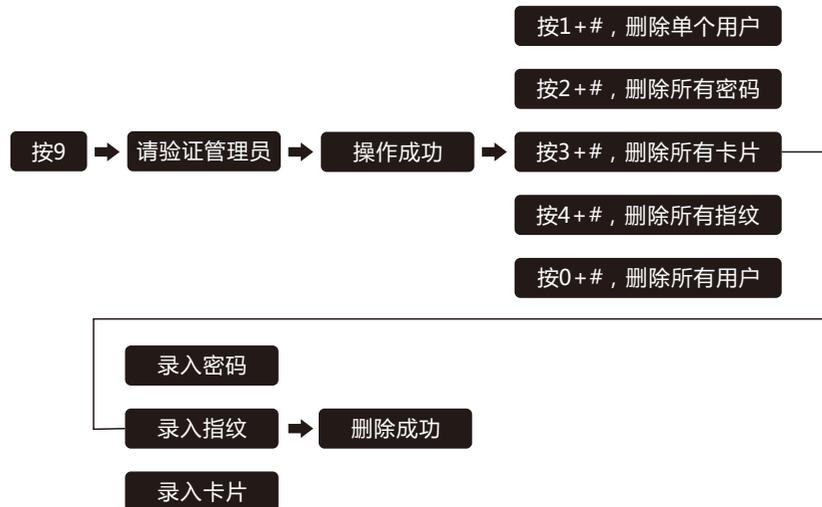
### 4.4增加开门卡片、密码和指纹

按住 \* 两秒，语音提示按7修改管理用户,按8添加用户,按9删除用户,按0系统设置。



### 4.5删除开门卡片、密码和指纹

按住 \* 两秒，按7修改管理用户，按8添加用户，按9删除用户，按0系统设置



#### 4.6系统设置

系统设置功能包括开门模式设置、静音设置，常开设置和恢复出厂设置

1.门锁提供以下开门模式:

- ①单一开锁模式;
- ②组合开锁模式(不相同的用户组合开门);

2.静音设置

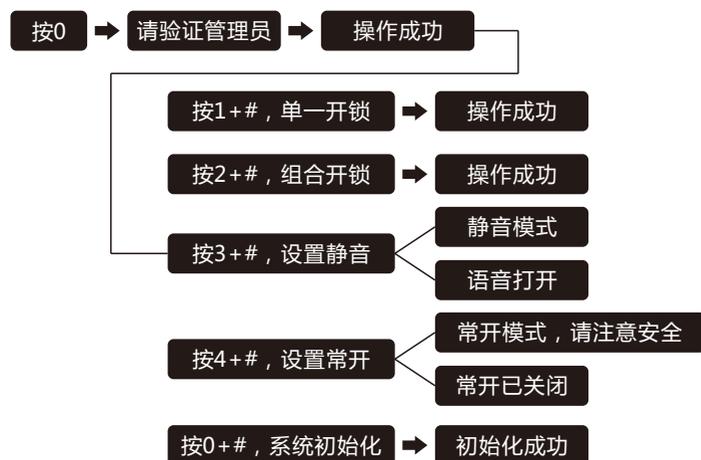
静音模式仅用于开关门提示音,其中包括验证的错误提示,按键提示音。

3.设置常开功能

常开模式打开后,每次开锁即可进入常开状态,按#键上锁。

4.恢复出厂设置会清除锁内所有开门卡、开门密码以及指纹,务必谨慎使用。

按住 \* 两秒,按7修改管理用户,按8添加用户,按9删除用户,按0系统设置



#### 4.7其它

@ 密码可连续输入,密码输错1次后会重新唤醒触摸键盘,当连续输入错误次数达到3次时,会发出警报,次数达到6次,门锁自动锁定1分钟。

@ 密码防窥视功能:密码开门时如下方式输入密码:XXX密码XXX(正确密码需连续输入);即可在密码前后增加一些无关码,然后用#确认。密码必须包含在所输入的内容中,并且包含在最后15位中。

@ 触摸唤醒有音乐提示声

@ 当门锁没关好,斜舌压住的时间超过5S后,“嘀-嘀-嘀”后播报语音“门未关好”

@ 不正确的用户验证开门,语音提示“验证失败”“请输入密码”

@ 低压报警电压 $\leq 4.8V$

@ 出厂设置:按住后面板电池盒下方的按钮,红灯闪烁,按住按钮3秒;此后语音提示:“初始化成功”,执行此操作后卡片、密码、指纹全部清空,门锁恢复出厂设置成功。

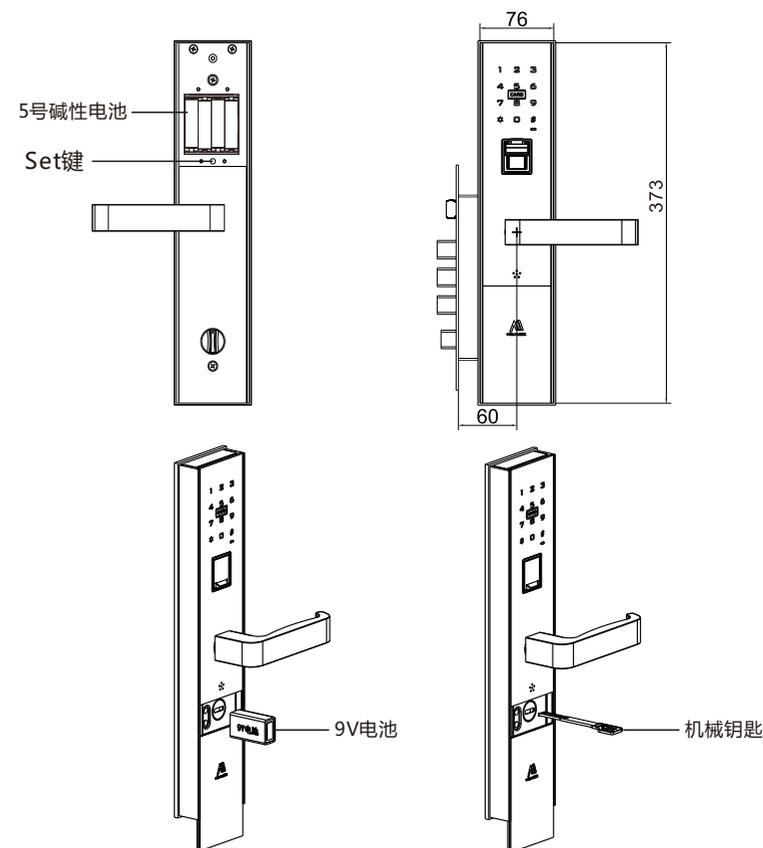
@ “\*”为<取消>或<返回>，“#”为<确认>。当有按键按下时,按下“#”键为确认;按\*号键为清空已输入的所有按键值。

@ 开关门提示音“请开门”、“请关门”。

@ 没有机械常开开关。

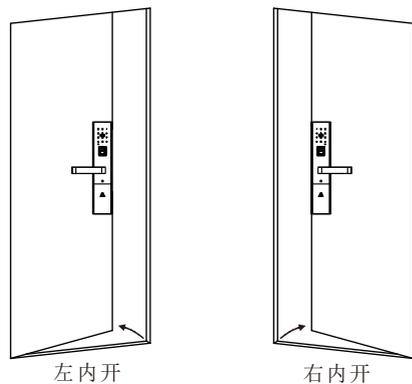
@ 限制功能待定。

## 五、产品基本尺寸图

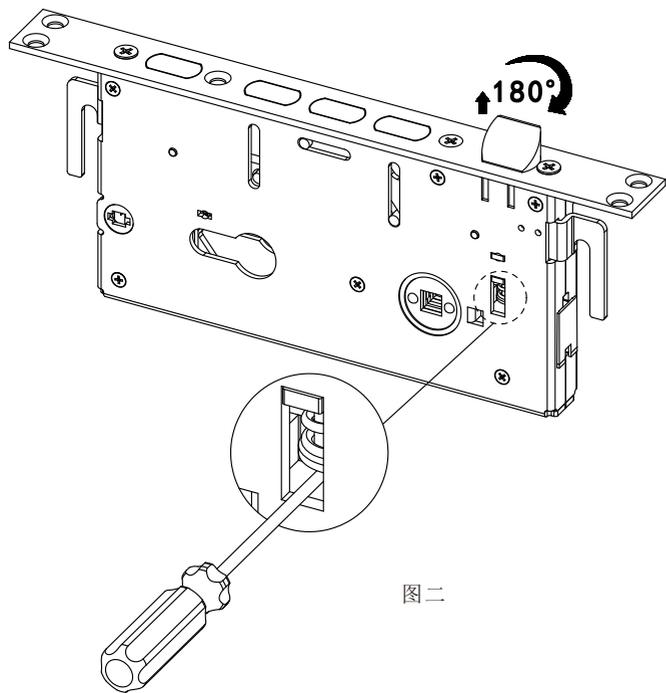


## 六、门锁安装方法

- 1、确认门的开向，本安装方法以右内开为例。
- 2、斜舌斜面必须是向关门的方向，本产品斜舌可随意转换开门方向，参照图二用螺丝刀将斜舌顶起并旋转180°后松开螺丝刀让斜舌复位即可。

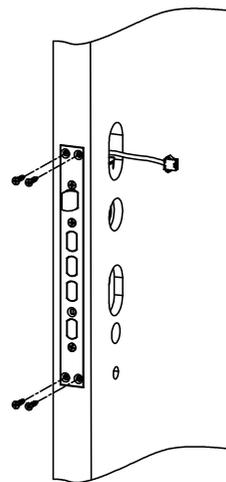


图一

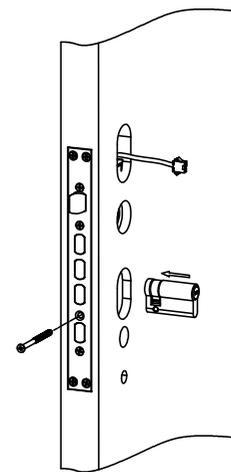


图二

- 3、将锁体放进门孔中，斜舌在上方，把锁体线从门孔内穿出门扇的外侧，然后用螺丝将锁体锁紧，如图三。

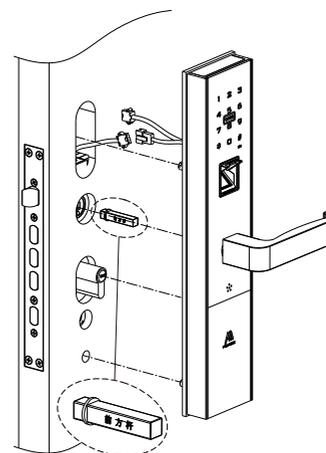


图三

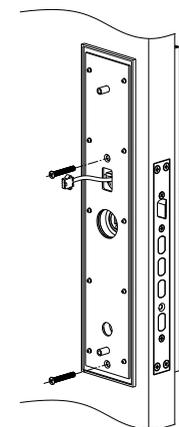


图四

- 5、把前方杆从门外侧放进锁体孔中，将前面板母端连接线与锁体线连接插紧，将前面板公端连接线透过门孔，穿过门扇内侧，把前面板的方孔对准前方杆套在门上，从门的内侧装上后底板用螺丝上紧，如图五、图六。

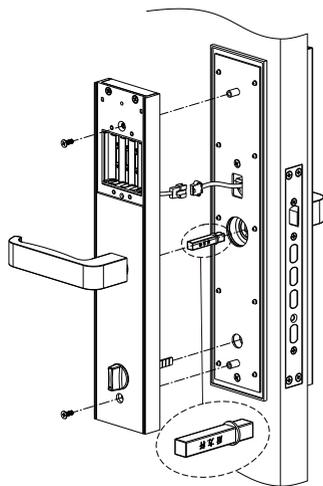


图五

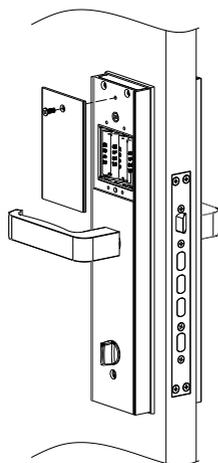


图六

- 6、将后方杆从门内侧放入锁体方孔内，将后板的连接线与前板连接线对接插好，将旋钮方杆对准锁体方孔，把后板套在门上并用螺丝锁紧，如图七
- 7、装入5号碱性电池，盖上电池盖用螺丝锁紧。

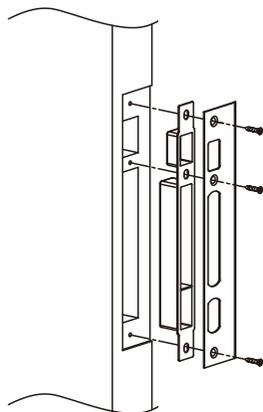


图七



图八

- 8、将扣合与扣板按右图所示装到门框上，注意分清扣板上下端方向，四方孔在上端。



- 9、门锁安装完工状态

