

家庭 写字楼 自助酒店智能锁专业制造商  
HOMES OFFICE BUILDINGS A PROFESSIONAL MANUFACTURER OF SMART LOCKS FOR SELF-SERVICE HOTELS

感谢您购买本产品，为了更好的使用本产品，使用前请仔细阅读本产品使用说明书。  
Thank you for buying our products! To make you better use this product, please read its operating manual carefully before use.

本产品可能在未预告的情况下进行规格变更，恕不另行通知，该目录中产品的颜色由于印刷原因，可能与实际产品不符，届时敬请与实际产品为准。  
The product in this catalogue may be the case without notice to change the specifications. Without prior notice, due to the printing reasons, the color of the product in the catalogue may not be the same as the actual product. Please be subject to the actual product.

智能门锁  
Intelligent door lock

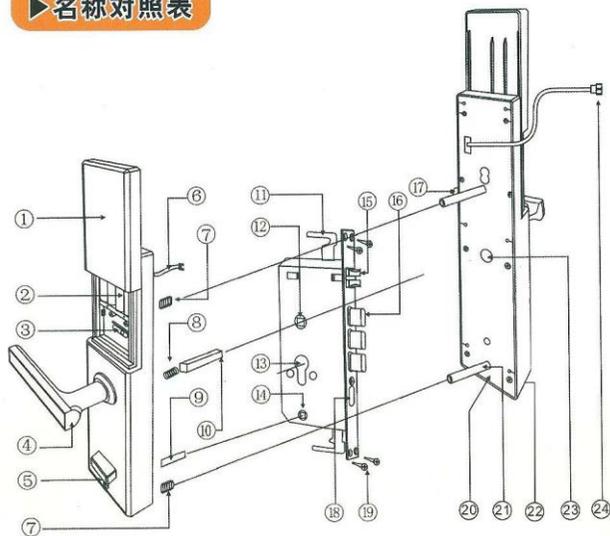


智能  
时尚  
安全

用户手册  
user's manual

重要提示：  
请务必将应急机械  
钥匙随身携带或置  
于室外安全之处！

## 名称对照表



注：厂家配备的执手方条（10）共3条，请选择适合门厚的执手方条。

- |             |            |               |
|-------------|------------|---------------|
| 1. 电池盒盖板    | 9. 旋钮方条    | 17. 外门执手      |
| 2. 电池盒      | 10. 执手方条   | 18. 保险舌头      |
| 3. 复原键      | 11. 锁体天地勾  | 19. 锁体安装螺丝x4  |
| 4. 门内把手     | 12. 执手方条插孔 | 20. 门外面板      |
| 5. 保险旋钮     | 13. 锁芯插孔   | 21. 面板安装螺丝座x2 |
| 6. 电路板插座    | 14. 执手方条插孔 | 22. 备用钥匙插孔    |
| 7. 面板安装螺丝x2 | 15. 防插斜舌   | 23. 执手方条孔     |
| 8. 执手方条压簧   | 16. 三联方舌   | 24. 电路板插头     |

## 安装指南

### 安装锁具：

首先必须确认锁体上的方条孔（12）、（14）是否与门上的各孔位匹配，如果不相配，先要有门上扩好孔，然后把锁体放入门中，同时将天地勾（11）套入门内的天杆上，用四只锁体安装丝将锁体紧固。

把两只面板安装螺管（21）分别装在门外板（20）的两只螺丝上，选好适合厚度的方条（10）插在执手方条孔（23）中，在面板背部装好橡胶垫片。

把备好的前面板上电路板插头穿过门上的洞孔，然后以方条为中心插入门上各相应的洞孔中，再把内面板上的电路板插座（6）与插头（25）边接，把旋钮方条（9）插入门上相应的洞孔，把连接线及接头塞入门上的洞孔，然后分别将面板安装螺丝紧固锁具，最后把四节电池按照正负顺序放入电池盒（2）盖好电池盒盖板。

### 测试锁具：

首先将钥匙插入钥匙（23）检查锁舌（15）（16）是否能关闭及开启自如；上提门内把手锁舌是否能关闭，下压门外把手是否能开启；上提外门把手锁舌是否能关闭，下压门外把手没有反应是正确的；转动旋钮（5）检查保险舌头（18）能否伸缩自如；用手触摸感应面板，点亮数字按建灯，按123456#号，语音提示“锁已打开”。

（锁具安装完毕，请勿将钥匙放在家中，可将钥匙放在车上、办公室或者亲友家中，切记勿忘，以防万一）

## ► 概述

### 1. 简介

针对住宅、办公室、智能小区的安全防范和现代化管理需求，我们推出了指纹+刷卡+密码门锁模块。采用了先进的指纹识别、非接触式刷卡和密码作为开门钥匙，并且具有多种开门模式可供选择，更灵活、更方便、更安全！指纹以及密码的添加和删除采用基于开锁编号的管理，对应编号下可以是指纹，也可以是密码或遥控(选配)。

开门钥匙类型	数量	ID范围	备注
管理员	9	1-9	可以是指纹、卡片或密码
普通用户	490	10-499	
临时用户	10	500-509	
遥控器	120	0	不分ID，独立开锁

### 2. 产品优势和特点

- 可以使用指纹、卡片和密码开门
- 支持遥控开门,高效便捷
- 多种开门模式可选，强化了门锁的安全等级
- 用户的添加和删除采用基于编号的管理
- 组合开锁，双重功能，使门锁安全更具保障
- 具有防旁人窥视密码功能
- 开机自检，智能识别功能模块，快速选配功能，如指纹+密码或刷卡+密码等
- 具有开锁记录查询功能，时刻掌握门锁使用情况
- 所有元器件均采用国际知名品牌产品，质量稳定可靠。
- 门锁模块均经过防水、防潮、防霉处理，
- 门锁模块均经过高低温、振动、老化等测试，适应恶劣环境。

### 2. 技术参数

电源供应	4.5V-6.5V (即4节干电池)
典型静态电流	<55微安 (电池寿命可超过一年)
工作电流	<250毫安 (驱动能力强)
开门指纹数量	<=510组
开门卡片数量	<=510组
开门密码数量	<=510组
分辨率:	500DPI
拒真率:	≤0.15%
认假率:	≤0.00004%
工作温度:	-10℃~60℃
相对湿度:	20%~93%

## ► 功能与操作

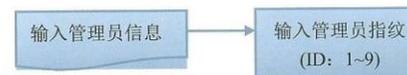
### 1. 出厂状态

出厂的工程密码为“123456”，出厂状态下任意指纹可开锁。

出厂状态，使用工程密码进入录入管理员信息，管理员信息录入成功后工程密码“123456”将会自动删除。

### 2. 操作总则

我们将输入管理指纹、管理密码统称输入管理员信息。



“#”键为确认键或进菜单功能键

“\*”键为清除键/后退键，输入密码时点按清除上一位输入，长按清空输入

### 3. 进入门锁功能管理



操作点亮触摸屏后直接按“#”或按后面板“Set”设置键都可进入管理员验证状态，操作后提示：输入管理员信息（初始状态下管理员信息为密码：123456），语音播报：“请输入管理员信息”，管理员验证后即可进行功能管理，管理菜单如图：

- 主菜单选择
1. 录入开锁信息
  2. 删除开锁信息
  3. 系统设置
  4. 开锁记录查询
  5. 修改开锁密码

#### 4. 录入开锁信息

录入开锁包括录入管理员、录入普通用户、录入临时用户、录入遥控器（选配），管理员ID为1~9，普通用户ID为10~499，临时用户ID为500~505。

##### ◆ 录入管理员

<b>主菜单选择</b> 1. 录入开锁信息 2. 删除开锁信息 3. 系统设置 4. 开锁记录查询 5. 修改开锁密码	<b>录入开锁信息</b> 1. 录入管理员 2. 录入普通用户 3. 录入临时用户 4. 录入遥控	<b>录入管理员</b> 录入ID: 001 密码: _
---	--	------------------------------------

录入过程中，编号按顺序自动录入，指纹或密码均不能重复录入，密码位数为6到12位，

##### ◆ 录入普通用户

<b>主菜单选择</b> 1. 录入开锁信息 2. 删除开锁信息 3. 系统设置 4. 开锁记录查询 5. 修改开锁密码	<b>录入开锁信息</b> 1. 录入管理员 2. 录入普通用户 3. 录入临时用户 4. 录入遥控	<b>录入管理员</b> 录入ID: 001 密码: _
---	--	------------------------------------

编号按顺序自动录入。

##### ◆ 录入临时用户

<b>主菜单选择</b> 1. 录入开锁信息 2. 删除开锁信息 3. 系统设置 4. 开锁记录查询 5. 修改开锁密码	<b>录入开锁信息</b> 1. 录入管理员 2. 录入普通用户 3. 录入临时用户 4. 录入遥控	<b>录入临时用户</b> 1. 录入临时用户 2. 设置临时用户 3. 录入单次密码	<b>录入管理员</b> 录入ID: 001 密码: _
---	--	--	------------------------------------

临时用户用于开锁并可以控制开锁的时间段。

##### ◆ 设置临时用户（即设置开锁时间段）

<b>主菜单选择</b> 1. 录入开锁信息 2. 删除开锁信息 3. 系统设置 4. 开锁记录查询 5. 修改开锁密码	<b>录入开锁信息</b> 1. 录入管理员 2. 录入普通用户 3. 录入临时用户 4. 录入遥控	<b>录入临时用户</b> 1. 录入临时用户 2. 设置临时用户 3. 录入单次密码	<b>设置临时用户</b> 1. 开锁时段一 2. 开锁时段二 3. 开锁时段三	<b>录入管理员</b> 录入ID: 001 密码: 00:00
---	--	--	---	--

设置临时用户的开锁时间段，可设置三段，开始时间与结束时间之前间隔不得大于12小时

#### ◆ 录入单次密码

<b>主菜单选择</b> 1. 录入开锁信息 2. 删除开锁信息 3. 系统设置 4. 开锁记录查询 5. 修改开锁密码	<b>录入开锁信息</b> 1. 录入管理员 2. 录入普通用户 3. 录入临时用户 4. 录入遥控	<b>录入临时用户</b> 1. 录入临时用户 2. 设置临时用户 3. 录入单次密码	<b>录入临时用户</b> 输入密码: *_*
---	--	--	-------------------------------

单次密码即使用一次开锁后密码会自动失效的密码。

#### ◆ 录入遥控器（选配）

<b>主菜单选择</b> 1. 录入开锁信息 2. 删除开锁信息 3. 系统设置 4. 开锁记录查询 5. 修改开锁密码	<b>录入开锁信息</b> 1. 录入管理员 2. 录入普通用户 3. 录入临时用户 4. 录入遥控	<b>录入遥控器</b> 请按遥控
---	--	----------------------

遥控器最多可录入120个。

#### 5. 删除开锁信息

删除开锁信息包括按编号删除、按类型删除和删除遥控器（选配）

##### ◆ 按编号删除

<b>主菜单选择</b> 1. 录入开锁信息 2. 删除开锁信息 3. 系统设置 4. 开锁记录查询 5. 修改开锁密码	<b>删除开锁信息</b> 1. 按编号删除 2. 按类型删除 3. 删除遥控器	<b>按编号删除</b> ID: 00 (001~505)
---	---	----------------------------------

按编号删除可以删除全部用户包括管理员，但不能删除当前验证过的管理员。

##### ◆ 按类型删除

<b>主菜单选择</b> 1. 录入开锁信息 2. 删除开锁信息 3. 系统设置 4. 开锁记录查询 5. 修改开锁密码	<b>删除开锁信息</b> 1. 按编号删除 2. 按类型删除 3. 删除遥控器	<b>按类型删除</b> 1. 删除普通用户 2. 删除临时用户 3. 删除单次密码 4. 删除遥控
---	---	--

按类型删除，删除的是全部普通用户、全部临时用户、单次密码和遥控

#### 6. 修改开锁密码

<b>主菜单选择</b> 1. 录入开锁信息 2. 删除开锁信息 3. 系统设置 4. 开锁记录查询 5. 修改开锁密码	<b>修改用户密码</b> 原密码 **_*	<b>修改用户密码</b> 新密码 **_*
---	------------------------------	------------------------------

修改开锁密码可修改全部用部的密码（ID: 1~505），不包括单次密码。

## 7. 开锁记录查询



记录容量数为256条，记录号由001到256，记录满后从001号开始重新覆盖保存顺序查询显示最近一次开锁记录

时间查询显示为当天最近一次开锁记录

## 8. 系统设置

系统设置包括开锁模式设置，常开功能设置，语言设置，日期时间设置，恢复出厂设置和版本信息。

### ◆ 开锁模式设置（默认单一开锁）



单一开锁：单个用户ID可以开锁。

组合开锁：两个不相同ID一起开锁（管理员除外），遥控器和单次密码不参与组合开锁。

### ◆ 常开功能设置（默认关闭）



常开打开后，每次开锁为常开（即通道模式），开锁要手动按#或输入开锁信息

### ◆ 语言设置



中文显示和英文显示切换，恢复出厂设置不恢复语言，英文显示状态下没有中文语音

### ◆ 开锁语音设置



关闭开锁语音后，每次开锁不发出声音。

## ◆ 日期时间设置



## ◆ 恢复出厂设置



恢复出厂设置即清空所有用户数据，恢复到出厂前状态（不包括显示语言）

长按后面板“Erase”删除键5秒，系统也可进入恢复出厂设置操作。

恢复出厂设置后，初始密码为123456。

## ◆ 版本信息



显示产品当前版本号。

## 9. 单次静音开锁模式

点亮触摸屏后，按#键，本次开锁为静音开锁模式，掉电休眠后自动恢复正常。

## 10. 其它说明

➢ 连续输入错误密码超过5次，键盘锁定1分钟，1分钟内系统不响应任何操作。

➢ 密码防窥视功能：密码开门时按如下方式输入密码：XXX密码XXX；即可在密码前后增加一些无关码（正确密码必须要在最后输入15位数内），然后按#确认。

➢ 每次操作超过10秒没操作动作系统将自动退出

➢ 电压低于4.8V后每次开锁都会自动报警后，报警后门锁可开锁200次，超过次数后每次开锁只作延时开锁处理，务必在开锁次数前更换新电池。