

型号: MT1380



用户指南

型号: MT1380

联系方式

地址: 广东省佛山市平洲平西工业园I座

邮件: mysales@cnlevellock.com

网址: www.levellock.com

广东力维智能锁业有限公司

一、产品介绍

01-05

- 1.1. 产品型号及外形特征
- 1.2. 基本功能
- 1.3. 门锁配件
- 1.4. 门锁尺寸图
- 1.5. 锁体尺寸图
- 1.6. 门锁展开图

二、门锁安装

06-13

- 2.1. 注意事项
- 2.2. 安装要求
- 2.3. 门锁方向
- 2.4. 安装步骤
 - 2.4.1. 开孔
 - 2.4.2. 锁体安装
 - 2.4.3. 锁芯安装
 - 2.4.4. 前面板安装
 - 2.4.5. 后面板安装
 - 2.4.6. 电池安装
 - 2.4.7. 安装扣板盒和扣板
 - 2.4.8. 测试锁具

三、使用指南

14-18

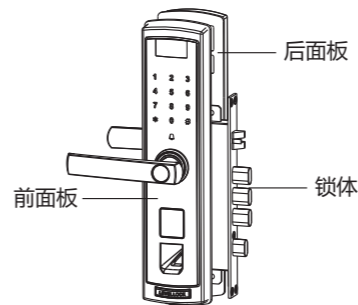
- 3.1. 设置主菜单操作
- 3.2. 设置指纹
- 3.3. 主控指纹进入设置界面
- 3.4. 删除指纹
- 3.5. 清空指纹
- 3.6. 设置密码
- 3.7. 密码开启
- 3.8. 删除与清空密码
- 3.9. 设置时间
- 3.10. 查询开门记录
- 3.11. 恢复出厂设置
- 3.12. 低电压报警
- 3.13. 智能门铃

四、日常维护

19

- 4.1. 日常维护

1.1 产品型号及外形特征



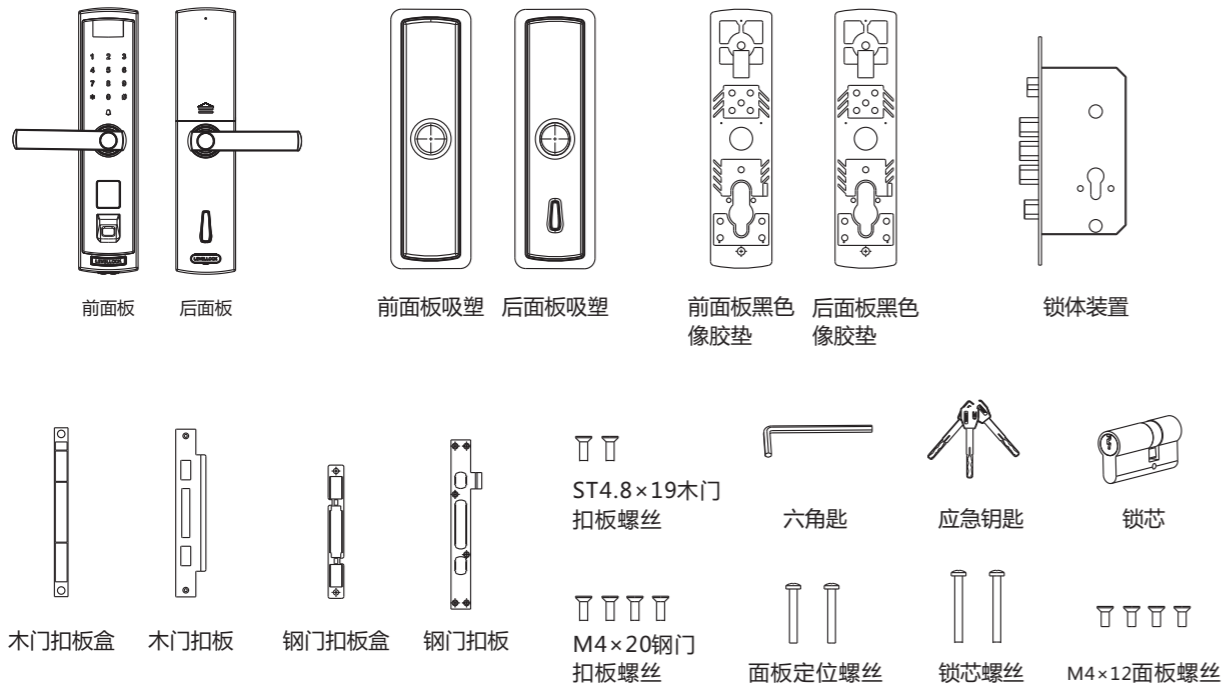
产品型号	表面颜色	净重
MT1380	RG, CR, SPVD	3kg

1.2 基本功能

- 1 开启方式：(1).指纹开启；(2).轻触密码开启；(3).机械钥匙应急开启；
- 2 双重反锁功能；
- 3 8节1.5V碱性电池供电，正常使用电池寿命可达20000次开启；
- 4 低电压报警功能，报警后仍可使用100次；
- 5 液晶显示屏，中文操作菜单，内置门铃功能；
- 6 9V外接电源接口；
- 7 密码试开锁定功能；
- 8 密码防窥视功能；
- 9 把手自由定位；
- 10 国标6068锁体，上提把手反锁功能；
- 11 适用门厚35-80mm；
- 12 暴力开启面板移动报警功能；
- 13 可单独操作增加或删除指纹或密码；
- 14 常开通道功能；
- 15 指纹存储数量：100枚（可扩充）。

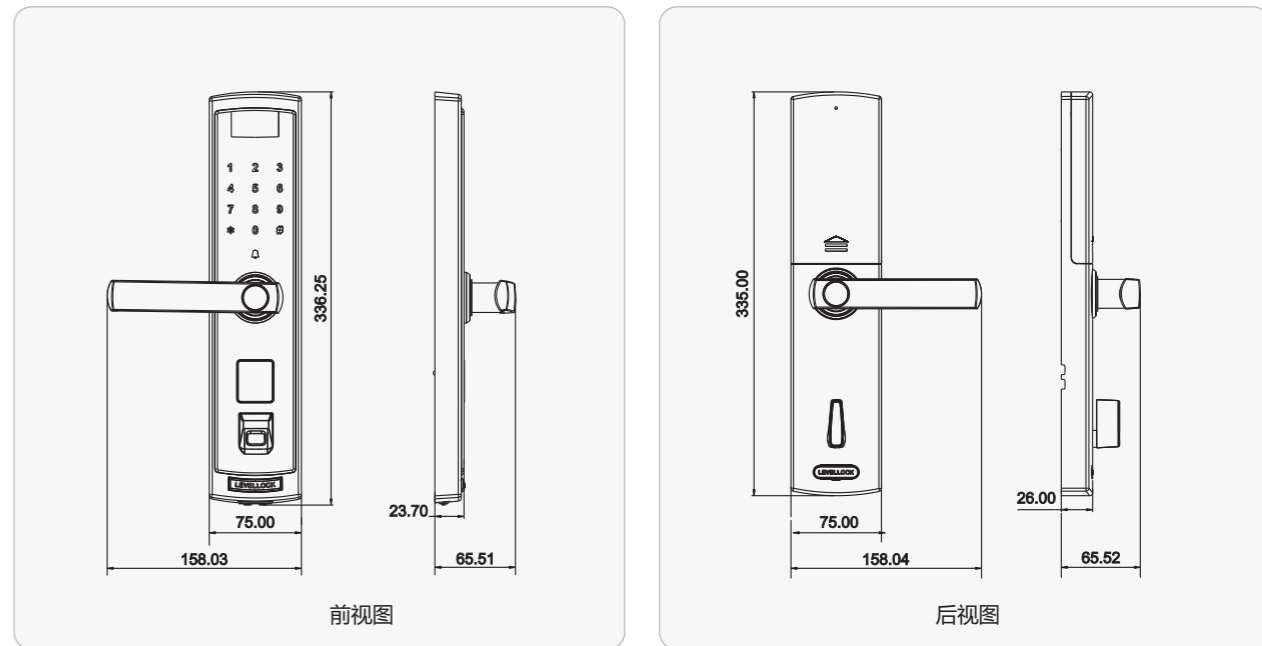
一、产品介绍

1.3 门锁配件



一、产品介绍

1.4 门锁尺寸图

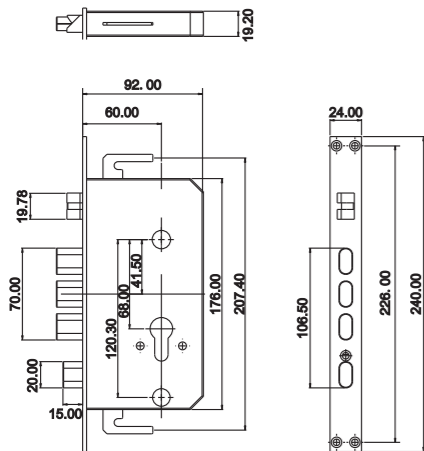


一、产品介绍

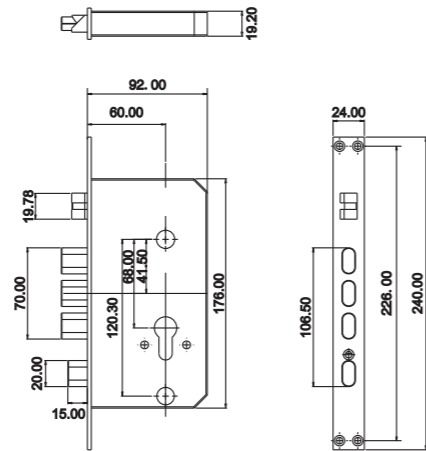
1.5 锁体尺寸图

单位: (mm)

标配: 带天地钩锁体 呆锁连动

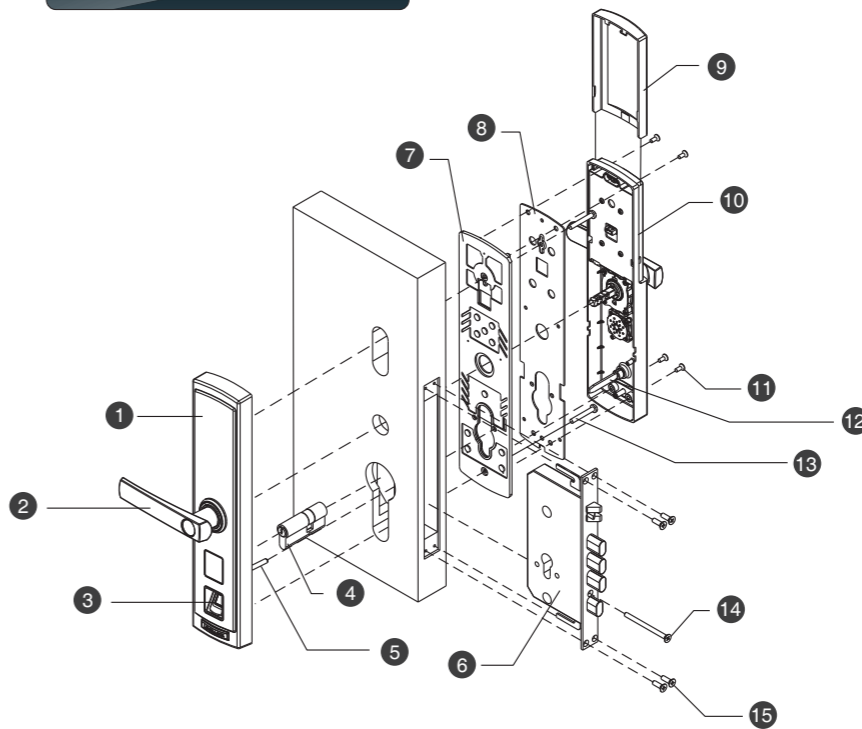


选配: 不带天地钩锁体 呆锁不连动



一、产品介绍

1.6 门锁展开图



- ① 前面板
- ② 把手
- ③ 指纹窗
- ④ 锁芯
- ⑤ 定位柱
- ⑥ 锁体
- ⑦ 橡胶垫
- ⑧ 后面板盖板
- ⑨ 电池盖
- ⑩ 后面板
- ⑪ M4x6十字沉头螺丝
- ⑫ 拧手拨片
- ⑬ M5x35十字沉头螺丝
- ⑭ M5x75十字沉头螺丝
- ⑮ 木门:M4×19十字沉头木牙螺丝
钢门:M4×20十字沉头机丝螺丝

二、门锁安装

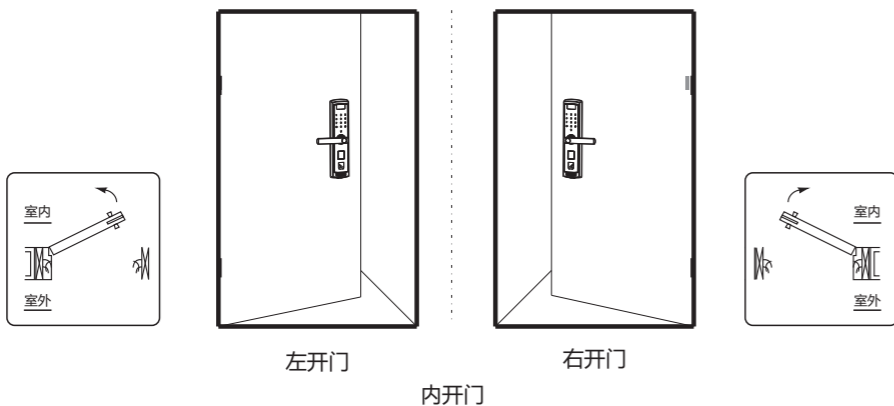
2.1 注意事项

- 该产品需专业的安装技师进行安装调试，如有需要可联系相关安装公司或直接联系力维公司，我司很乐意为您提供相应的解决方案。

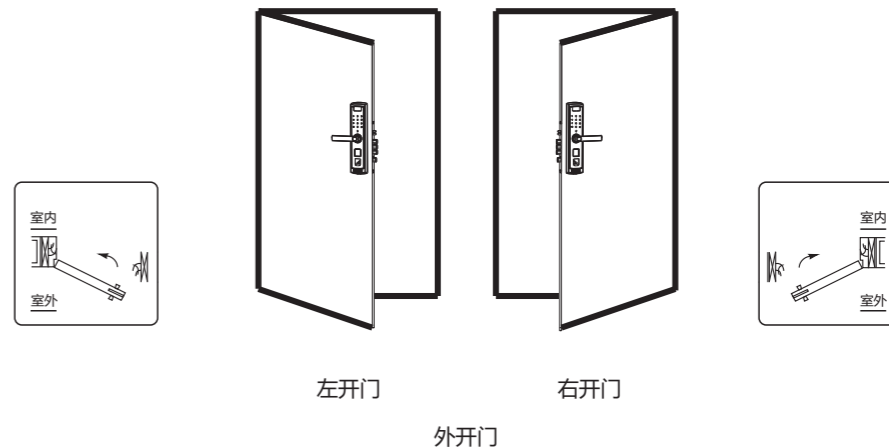
2.2 安装要求

- 门质:木质门和钢质门，防盗门须要求门厂先开孔。
- 门板厚度：30-80mm.
- 如门表面有花边，则门的花边与门边缘宽度必须大于100mm.

2.3 门锁方向



二、门锁安装



左开门 人站在门外，面朝门，门的合页在左边

右开门 人站在门外，面朝门，门的合页在右边

内开门 只有向内推时才可打开门

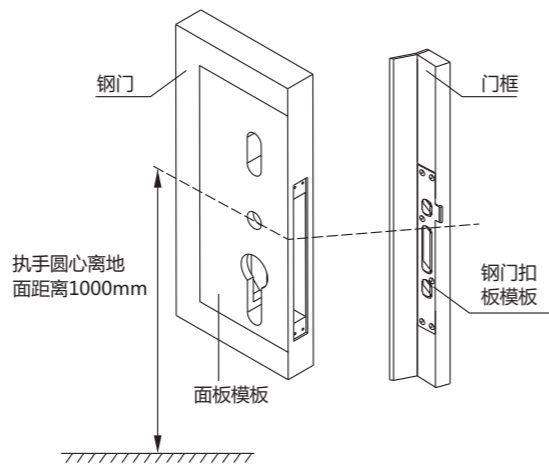
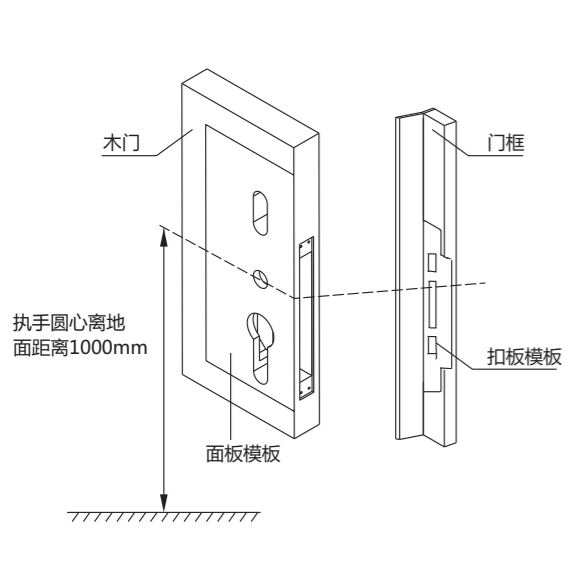
外开门 只有向外拉时才可打开门

二、门锁安装

2.4 安装步骤

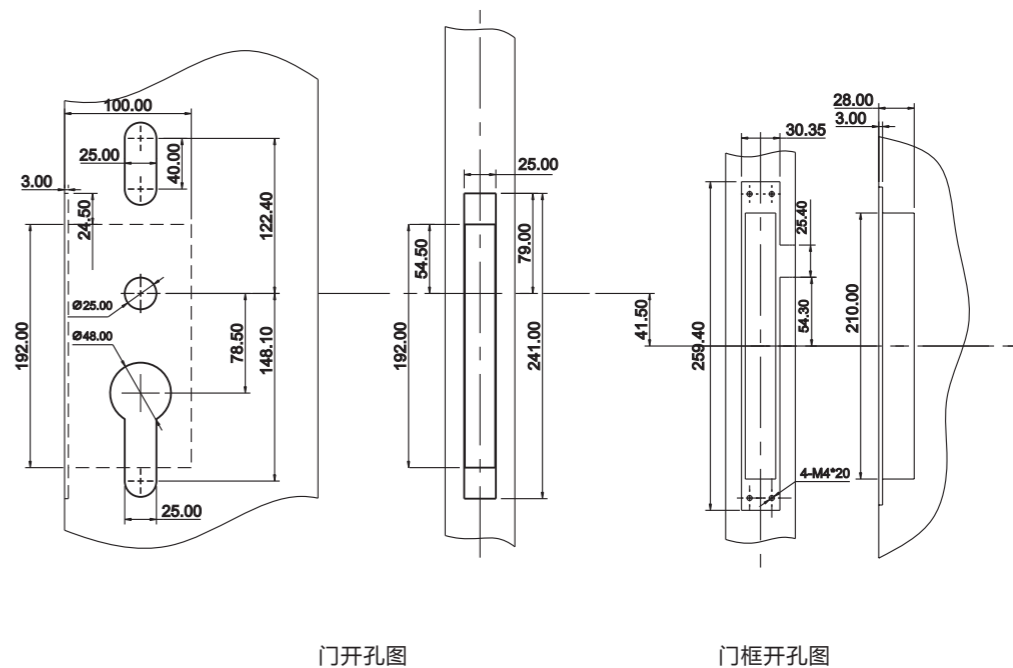
2.4.1. 开孔

开孔根据安装图纸或孔模板制作.手柄中心线应离地面约1000mm.



二、门锁安装

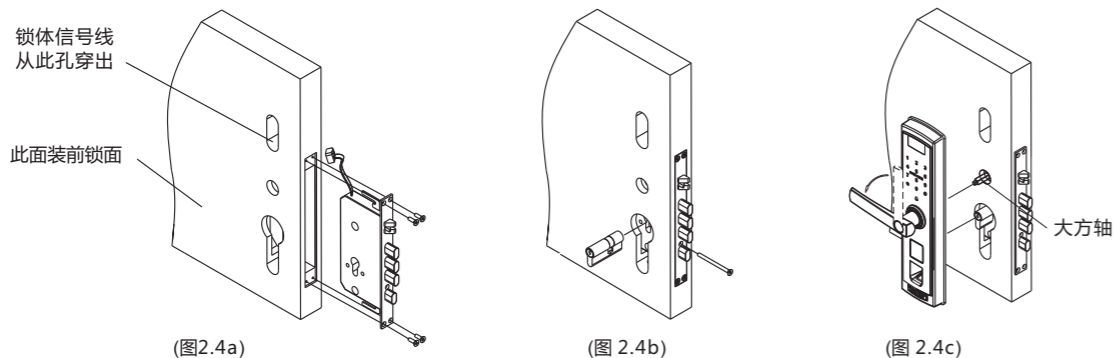
单位: (mm)



二、门锁安装

2.4.2. 锁体安装

- (1).将锁体装到锁体孔中，注意锁体信号线从前面穿出。
- (2).用两颗M4×19mm的十字沉头木牙螺丝将锁体固定在门上。(图2.4a)



2.4.3. 锁芯安装

先将锁芯由门前放入锁体，再用M5X75mm的十字沉头螺丝由侧饰条方向锁紧。(图2.4b)

2.4.4. 前面板安装

- (1).将信号连接线插入前面板插座并确保它们牢固连接。
- (2).调节手柄的方向，锁上前面盖板的两个定位钉。
- (3).插入大方轴到前面板和锁体方孔相对应，两螺丝柱必须在门的对应孔上。(图2.4c)
- (4).将前面板和后面板盖板按照配件包螺丝锁紧。(图2.4d)

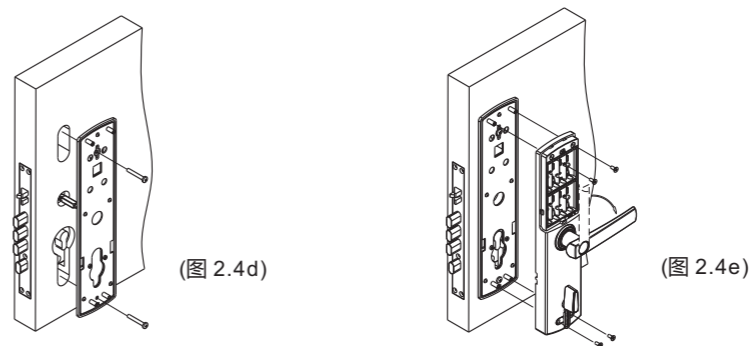
二、门锁安装

2.4.5. 后面板安装

- (1).调节手柄的方向。(图2.4e)
- (2).插入另一个大方轴,并对准拧手的金属拨片与锁体的十字孔。
- (3).打开电池盖和螺丝盖(拧手下方),用4只M4×12mm十字沉头螺丝固定后面板。

注：请根据门厚选择适合的螺丝

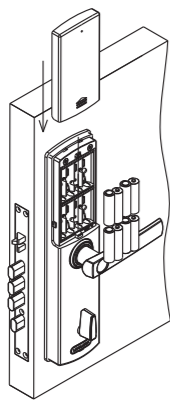
适用门厚X(mm)	大方轴规格	面板螺丝规格
$38 \leq X < 45$	标准大方轴A(8*8*32)	M5x25(现用常规螺钉)
$45 \leq X < 55$	标准大方轴A(8*8*42)	M5x35(现用常规螺钉)
$55 \leq X < 61$	标准大方轴A+(8*8*51)	M5x45(现用常规螺钉)
$61 \leq X < 80$	标准大方轴B(8*8*60)	M5x45(现用常规螺钉)



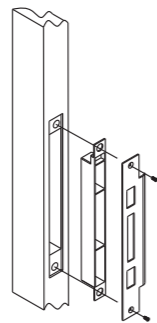
二、门锁安装

2.4.6. 电池安装

- (1) 如果电池盖材料为金属，则插入销在小盖孔向上移动方可打开。(图2.4f)
- (2) 如果电池盖材料为塑料，则直接向上移动即可打开。(图2.4f)

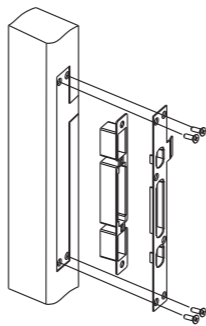


(图 2.4f)



木门

(图 2.4g ①)



钢门

(图 2.4g ②)

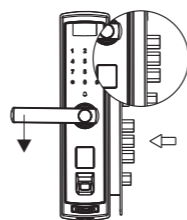
2.4.7. 安装扣板盒和扣板

- ① 木门：固定扣板和扣板盒到门框中，并用2根ST4.8×19mm十字沉头木牙螺丝固定在门框上。(图2.4g ①)
- ② 钢门：固定扣板和扣板盒到门框中，并用4根M4×20mm十字沉头机丝螺丝固定在门框上。(图2.4g ②)

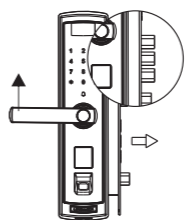
二、门锁安装

2.4.8. 测试锁具

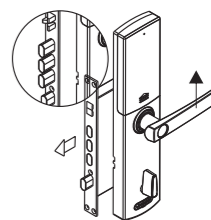
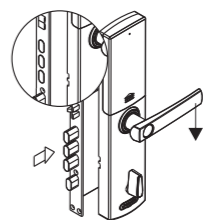
- (1) 转动把手，检查前后把手复位的灵活性。
- (2) 转动前后把手开门，检查方舌、斜舌进出是否灵活。(图 2.4h)
- (3) 用机械钥匙开门，检查钥匙转动的灵活性，方舌和斜舌出入是否灵活。(图 2.4i)
- (4) 拧动方舌旋钮，检查保险舌进出是否灵活。(图 2.4j)



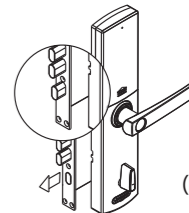
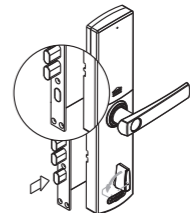
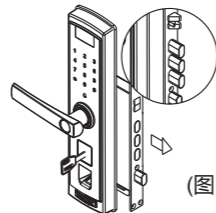
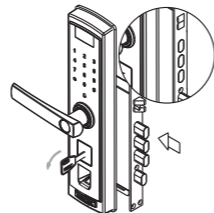
游离把手



(图 2.4h)



(图 2.4i)



(图 2.4j)

3.1 设置主菜单操作

设置按钮(首次进入方式)

首先用金属顶针（插入后面板电池盖上的小孔并下压）用力戳后面板电池盖上方的小孔，同时将电池盖向上提，打开电池盖。然后用金属顶针压一下戳电池盒下方中的“SET”小孔不放手，听到“嘀”1短音，红灯亮，5秒钟后变成蓝灯，此时拿开金属顶针。此时锁体液晶屏就出现设置主菜单。说明：其他型号门锁可以利用拧动机械钥匙来进入设置主菜单。

3.2 设置指纹

3.2.1利用电池旁边的“设置按钮”进入“设置主菜单”根据菜单提示：设置→指纹管理→登记指纹。进入登记指纹界面后把手指放入指纹模块上听见“滴滴”两短声“滴”一长声，表示指纹设置成功。

3.2.2.指纹ID“001—099”表示, 指纹最大储存量为99个。设置指纹时系统会按照顺序自动给出ID号。

3.2.3.比如已经设置到ID号为053指纹,在设置ID号054指纹之前, 把ID号032的指纹删除。那在设置指纹时, 系统会自动显示设置ID号032, 而不是ID号054。

3.3 主控指纹进入设置界面

系统默认ID号001.002.003三个指纹为主控指纹。主控指纹性能强大，可以当作开门锁的工具，在开门锁后继续把主控指纹放入指纹窗内5秒，可以进入设置主菜单设置和删除指纹。

3.4 删除指纹

利用电池旁边的“设置按钮”或者主控指纹，进入“设置主菜单”根据菜单提示：设置→指纹管理→删除指纹。进入删除指纹界面出现“请输入删除ID号”，输入要删除指纹对应的ID号后按“#”号键，蜂鸣器“滴”一声，显示删除指纹成功（注主控指纹也可以用同样的方法删除）。

3.5 清空指纹

利用电池旁边的“设置按钮”或者主控指纹，进入“设置主菜单”根据菜单提示：设置→指纹管理→清空指纹。注意清空指纹是指清空删除全部指纹〔包括主控指纹〕。

3.6 设置密码

进入“设置主菜单”。根据菜单提示：设置→密码管理→密码设置，以01或者02开头，（分别可以设置2组不同的密码，以01开头为密码1，以02开头为密码2）直接输入要设置的密码（数位为8位数）。5秒钟内不操作则退回待机状态。

例：密码1为12345678，则输入方法为0112345678按#号确认后听到“嘀”1声短音设置成功，然后按“*”号退出。

密码2为87654321，则输入方法为0287654321，按#号确认后听到“嘀”1声短音设置成功，然后按“*”号退出。

3.7 密码开启

轻触键盘处，键盘会出现两个被点亮的数字，先输入这两个被点亮的数字（不分先后顺序），再直接输入所设置的密码，按“#”确认听到“嘀”1声短音，蓝灯亮，马达转动，拧动把手开门。5秒钟后，马达复位，关门。如密码输错，则出现亮红灯1秒，听到“嘀嘀”2声短音，灯灭不能开门。连续输错6次密码，会听到警报声，键盘被锁，5分钟内不能再输，蓝灯红灯交替闪亮报警。如急需开门，可以选择机械钥匙开门。（防偷窥功能：在用密码开门时，可以连续输入多个数字，其中包括正确密码均可以开门。例：正确密码为12345678，输入 8564531 12345678 54657，再按“#”确认。最长可以32位数字）。

3.8 删除与清空密码

进入“设置主菜单”，根据菜单提示：设置→密码管理→密码删除，直接输入01#或者02#（删除密码1或者密码2），听到“嘀”1声短音删除成功，听到“嘀嘀”2声则操作失误。如选择“清空密码”，听到“嘀”1声短音，感应处灯灭则清空成功，如清空密码后，2组密码均不能使用。

3.9 设置时间

进入“设置主菜单”，根据菜单提示：设置→时间设置，此时按指示在感应区输入时间（例设置时间为2013年11月1日16时23分，则依此输入13-11-01 16 : 23），按“#”号确认听到“嘀”1声短音，按“*”号键退出。

3.10 查询开门记录

进入“设置主菜单”，根据菜单提示：查询→开门记录，屏幕显示查询界面，通过“2”和“8”号键上翻和下翻即可查询所有开门的记录。按“*”号键退出。

三、使用指南

3.11 恢复出厂设置

进入“设置主菜单”，选择“恢复出厂设置”，所有数据会被清除，卡片与密码须重设，如非必要，此方法慎用。

3.12 低电压报警

在开门时如果出现了“滴滴滴”3声短音并亮一秒红灯，说明电池电压不足，请尽快更换电池。

当门锁连续50次开门都出现报警提示音时，门锁会自动锁死，此时卡片不能正常开门，通过以下方法解除门锁的锁死状态：

- 这种情况下可以连续刷3次任意开门卡来开门，开门后应尽快更换电池。
- 或可用机械钥匙开门，开门后应尽快更换电池。
- 利用外接电源给门锁供电（前面板底部），并用开门卡或密码开门，开门后应及时更换电池，门锁才能正常使用。

3.13 智能门铃

直接触摸锁面板上的门铃图案即可触动门铃。

四、日常维护

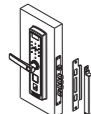
4.1 日常维护



禁止锁面与腐蚀性物质接触，以免破坏锁面保护层，影响锁面的光滑度。



把手是开门锁的关键部分，其灵活度直接影响门锁的使用，因此切勿在把手上悬挂物件。



如果门变形,会使斜舌不能进入门扣盒,或不能完全伸展,此时应调整门扣板位置。



门锁低电压报警时，请立即更换电池，以确保门锁正常使用。



更换电池时，切记不要将电池的正负极装反。



用户应根据需要录入指纹,每位用户最好录入两枚指纹,以备用。



指纹采集窗使用较长时间后,表面会有污垢,有可能影响正常使用,此时,可用干软布擦除污垢。



机械钥匙一定要妥善保管,建议与开锁芯工具一起放置于汽车内或办公室处。