

moorgen

moorgen smart home lock instructions

摩根猫眼液晶智能锁说明书

T5+猫眼液晶智能锁

安装说明

moorgen.de

T5+猫眼液晶智能锁 安装说明

致用户

感谢您购买我们的产品!

使用前请仔细阅读此说明书并妥善保管,以备参考!

功能与操作

• 安装设置

*安装设置正常是安装调试时使用, 请谨慎操作。

唤醒门锁后, 按*加#键, 输入管理员密码后 (初始密码为123456) 进入设置菜单, 按数字3进入安装设置。

语音提示: 1 电机转向 2 斜舌时间 3 开锁等待时长 4 自动上锁。

1. 电机转向

设置电机的正转和反转, 以适应不同方向开门的需求。设置后, 系统会开锁一次确认转动方向, 如果设置时是开锁, 则方向正常。

2. 斜舌时间

可根据锁体的要求选择开门时斜锁舌弹出瞬间应急按钮的反转时间 (注: 反转时间的单位为: 0.1s, 默认0.3s) 时间的设置与数字按键相对应, 例如按“1”时间设置为0.1秒, 按“2”则时间设置为0.2秒; 除数字“0”外, 从“1-9”中选择所需要的时间, 即0.1到0.9秒。设置时间后, 例如选“1”语音播报: “0.1秒, 设置成功”。

3. 开锁等待时间

开锁等待时间即开锁后到斜舌反转出来之间的等待时间, 默认等待时间为3秒。

注: 反转时间需设计适当, 保证到正常开锁状态即可。

4. 自动上锁

开启自动上锁后, 每次开锁15秒后, 自动上锁

230731

• 初始化

长按后面板“复位孔”6秒, 提示“初始化操作, 确认, 请按#”, 按#后, 系统即进入恢复出厂设置状态, 所有开锁信息和记录都将清空, 成功后, 初始密码为123456 (用于管理员验证)。

注: 初始密码为123456, 设置管理员密码后失效。

• 功能说明

1. 防试报警

五分钟内连续输入错误密码超过5次, 键盘锁定90s, 90s内系统不响应任何操作, 可通过后面板复位孔设置键进入管理员解除。

2. 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, 然后按#确认。密码必须包含在所输入的内容中。

3. 童锁

后面板开锁, 必须要按住“开锁键”的同时触摸到后面板的触摸小板才可以开锁。

4. 办公室模式

开启办公室模式, 门外开锁一次后, 系统进入常开模式, 任何指纹都可以开锁; 反锁门锁后, 将临时退出常开模式, 只有管理员和普通用户才能开锁。门外开锁后再次进入常开模式。只有在系统设置中才能彻底关闭办公室模式。

注:

1. 办公室模式开锁后, 门锁会暂时休眠, 需要等待十秒左右才能进行下一次开锁; 需要立即再次开锁, 可以手动点亮屏幕, 唤醒门锁后即可正常开锁。

2. 办公室模式下, 需要先按反锁键才可以录入用户信息。

5. 低电量提醒

电压低于6.9V后每次开锁都会自动报警, 报警后门锁可开锁200次, 超过次数将禁止开锁, 务必在禁止开锁前更换新电池。

6. 人体感应

每次开锁后会延时10秒再重新启动, 防止出门误启动。人体感应自动触发5次, 5次都超时没有检测到人脸或开锁, 系统会临时关闭感应2小时, 2小时后或下次操作后即可恢复, 防止人走动比较频繁的场合误唤醒导致电量耗完。

7. 应急供电

门锁没有电量时, 可以使用充电宝, 通过前面板底部的充电口紧急供电开门。

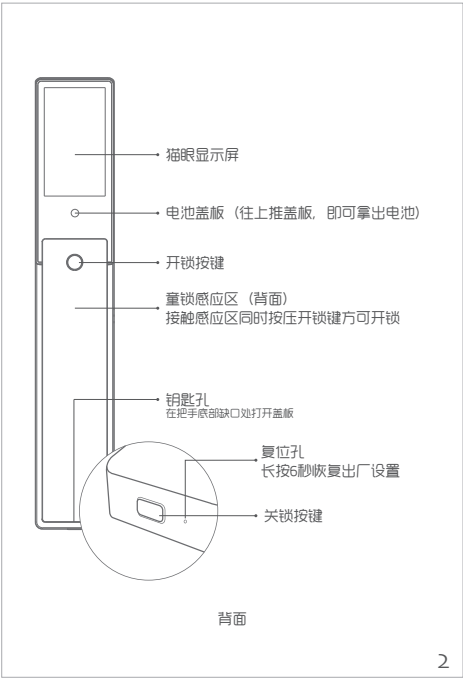
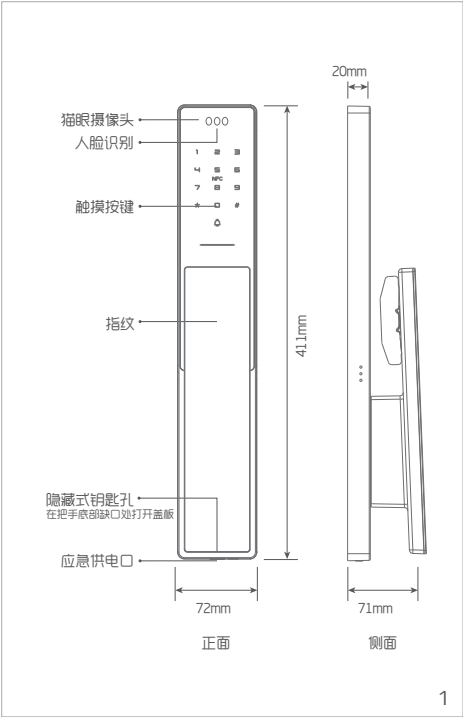
产品参数

- 产品名称: T5+猫眼液晶智能锁
- 静态电流: <80uA
- 唤醒动态电流: <300mA (平均值)
- 电机动态电流: <2A (平均值)
- 人脸识别容量: ≤50枚
- 开门用户容量: ≤100个用户 (人脸+手指+密码+卡片)
- 电源供给: 7.4V (锂电池5000mAh)
- 卡片感应距离: 0~40mm
- 人脸识别角度: 垂直方向角度 ≤15° (身高1.4-1.9米)
- 工作温度: -10°C~60°C
- 工作湿度: ≤93%RH (无凝结)

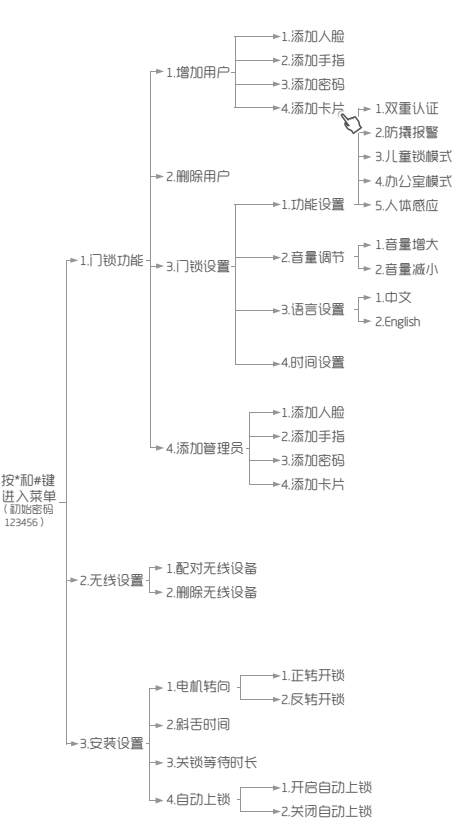


可扫码直接关注摩根官网

产品示意图



锁体操作使用流程



APP 安装

- 打开摩根智慧生活 App, 如有已注册帐号, 直接登录。若无注册帐号, 进入App store下载并注册

使用说明

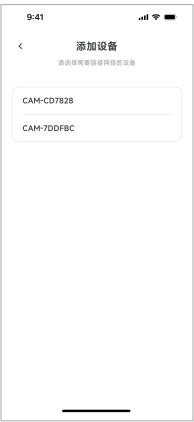
- 注册登录后进入首页, 选择“添加设备”



- 根据App配网流程引导页面操作, 在智能门锁上唤醒键盘后输入“*”和“#”键, 验证管理员密码 (初始密码为123456) 后, 输入“2”进入无线设置, 选择“1”配对无线设备; 点击“下一步”



- 选择“CAM-****”开头的蓝牙, 点击连接



- 输入可以连接的2.4GWIFI名称与密码, 点击下一步

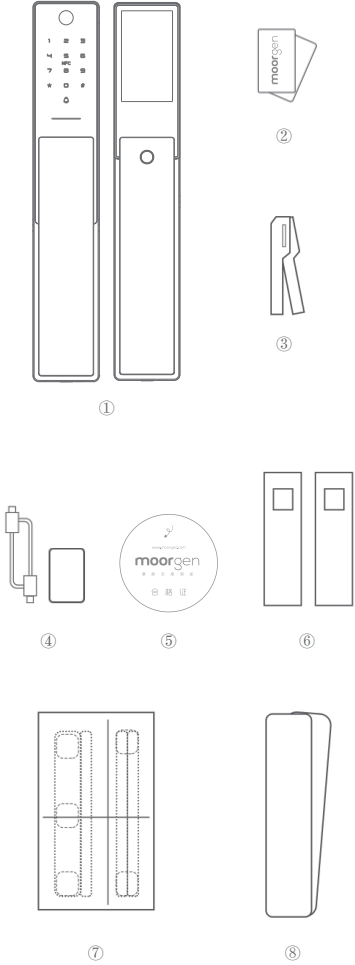


- 输入设备名称与设备位置后, 完成连接



产品清单

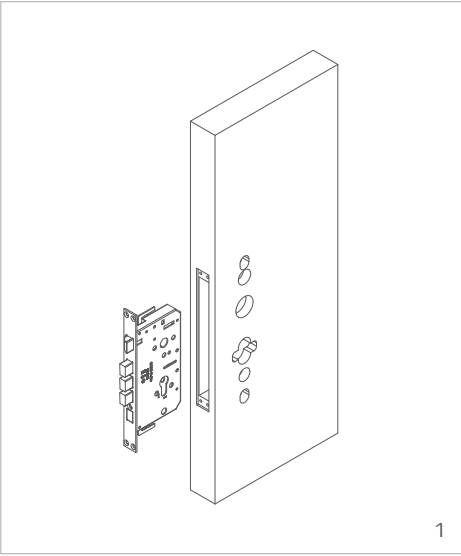
- ① 门锁面板X2
- ② RF感应卡X2
- ③ 机械钥匙X2
- ④ 充电器X1
- ⑤ 产品合格证X1
- ⑥ 配件包X2
- ⑦ 安装开孔图X1
- ⑧ 硅胶垫X2



安装步骤

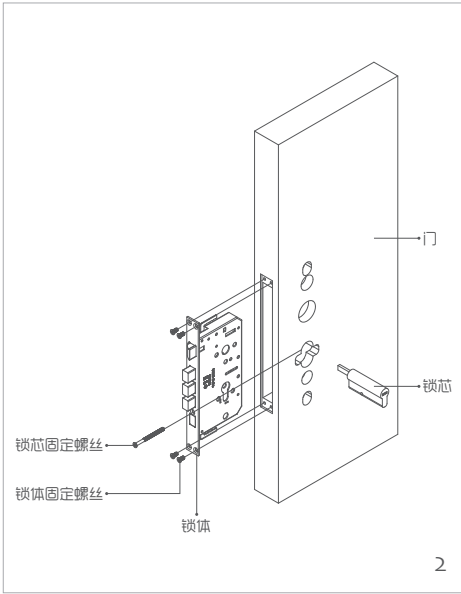
一、门开孔

根据开孔模板将门按指定位置开孔，确认锁体和门没有卡顿，开关门都顺畅；



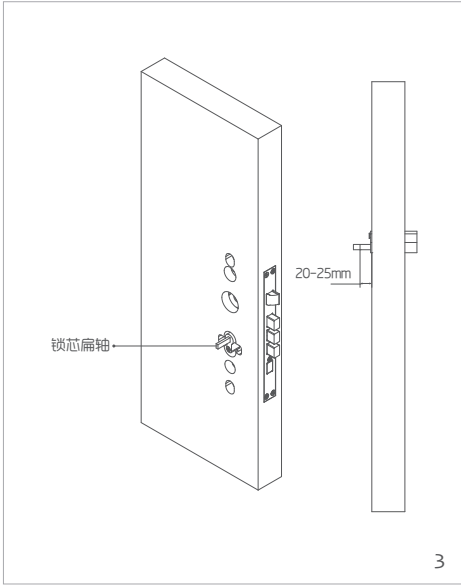
二、安装锁体锁芯

- 1. 用四颗M5螺丝将锁体固定于门内；
- 2. 锁芯从门外插入锁体，用M5螺丝将其固定；



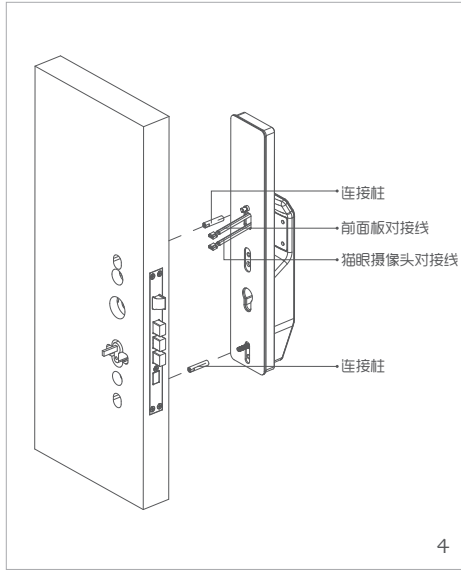
三、锁芯扁轴切割

将锁芯扁轴切割至外露门20-25mm，切割后要将锋利边缘打磨光滑；



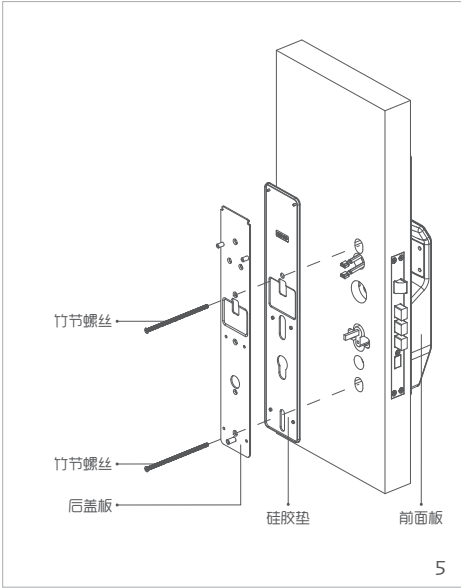
四、安装前面板

- 1. 将两个连接柱固定在面板上；
- 2. 将前面板对准锁芯孔位插入锁体内，前面板对接线穿出门外；



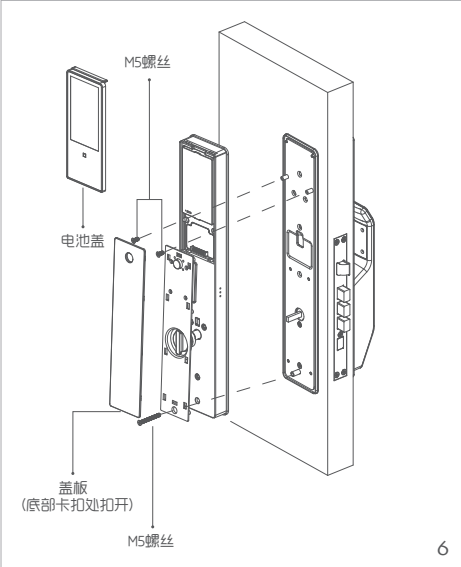
五、固定前面板

- 1. 后盖板与硅胶垫压至门上；
- 2. 两颗竹节螺丝根据门厚截取所需长度将前面板固定；



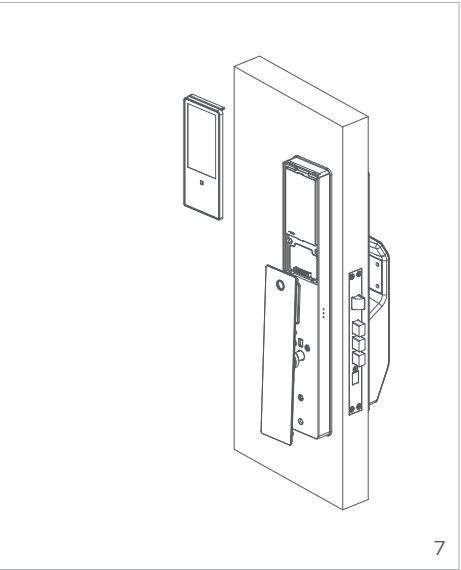
六、固定后面板

- 1. 打开电池盖与把手盖板，前后对接线、猫眼对接线确保插接良好，将外露线长塞入门内；
- 2. 用三颗M5螺丝固定后面板；



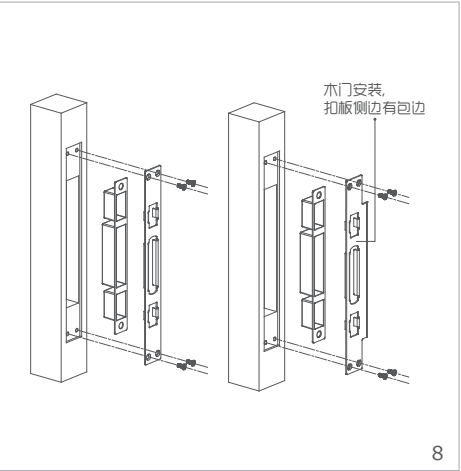
七、安装电池

- 1. 将电池装入电池槽内，扣紧电池盖，并扣上把手盖板；
- 2. 开关锁检查电机转动是否顺畅，验证电子功能是否正常；



八、安装门扣盒/门扣板

- 1. 依次将门扣盒，门扣板固定在门框上；
- 2. 测试锁芯开门是否正常，后面应急旋钮开门是否正常；
- 3. 完成安装



产品中有毒物质的名称及含量

为满足中国电子电气产品有害物质限制相关法律法规和其他要求，对产品中有毒物质，按部件分类，声明如下。

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr(VI))	多溴联苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
金属配件	×	○	○	×	○	○
塑料配件	○	○	○	○	○	○
印刷电路板组件	×	○	○	○	○	○
连接线	×	○	○	○	○	○
采集器	○	○	○	○	○	○
触摸屏	○	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364的规定编制

○:表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在

GB/T 26572规定的限量要求以下;

×:表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出

GB/T 26572规定的限量要求;

注1:本产品应用环保设计理念，对有毒有害物质进行了有效控制，“×”表示的有毒有害物质或元素，主要因技术发展水平限制，无法实现有毒有害物质或元素的替代。

注2:上述部分分类视具体产品有所不同，以实际产品为准。

“环保使用期限”如图所示。本产品的“环保使用期限”为10年,电池等可更换部件环保使用期限可能与产品的环保使用期限不同。只有在本使用说明书所述的正常环境下使用本产品时,“环保使用期限”才有效。



本设备包含型号核准代码为:CMIIT ID:2023DP1644的无线电发射模块

售后服务

- 本产品整体质保时间为两年，电池保修一年。
- 本产品需在购买或安装时，再经销商处填写保修卡，以保修卡购买日期开始计算，未填写保修卡信息的，公司只对该产品提供有偿维修。
- 本产品再购买两年内出现任何产品的质量问題（人为使用不当因素除外），均可凭已填写购买日期的保修卡联系当地经销商免费维修。
- 以下任意情况而产生的故障（包括保修期内）需向用户收取相关维修费：
 - ①因使用者未按说明书要求安装及使用门锁及配套产品的。
 - ②因使用者门锁由非本公司授权的服务人员修理或拆卸而引起的故障。
 - ③因火灾、地震、水害等不可抗力（自然突变）引起的故障和损坏。
 - ④门的断裂或破裂、门的潮湿或干燥引起的变形、电源问题、产品的存放不当、磕碰、未进行所需的预防性维护及因使用非公司供应的配套产品和零部件、组件引起的故障或损坏。
 - ⑤本锁具的防撬报警只用作用户提醒，因门锁被破坏而造成的损失本公司不负任何责任。
- 产品条形码、型号标签被去除、损坏或涂改，将不予保修。

保修指引

- 如果您的门锁出现了故障，请按说明书中的常见故障排除进行操作，如仍不能排除，请与我们公司或当地代理经销商联系并提供以下信息：
 - ① 门锁的型号
 - ② 购买日期
 - ③ 您的联系电话、传真、详细地址
 - ④ 产品故障情况（详细描述将能得到更快解决）
 - ⑤ 您的意见或建议
- 请用户配合回答维护专员的详细询问，包括现场情况、故障表现、是经常或偶发性故障、操作程序是否有误等，以便维护专员了解故障及分析原因。
- 如果仍无法解决问题，维护专员可提供上门服务。
- 维护专员上门服务时，请您询问并确认其是否为我公司人员。
- 维修完成后请检验维修效果，如果故障未能彻底排除，您可以拒绝在《客户服务维修记录表》签字。
- 门锁正常运转后，请您配合维护专员办理相关手续，提出宝贵意见。