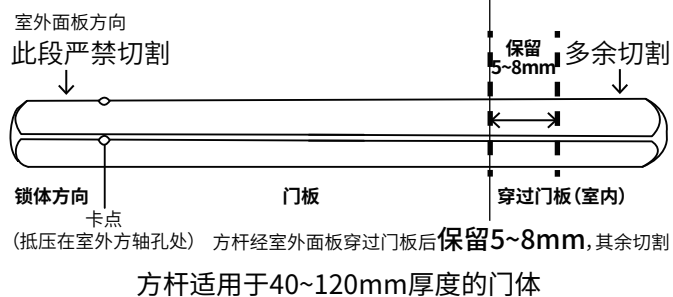


半自动智能门锁  
TL-SL21  
快速安装指南

7103505947 REV1.0.1

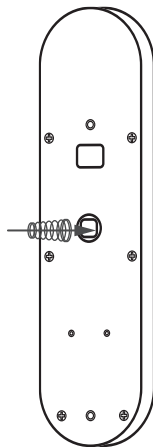
## 安装必读要点

### 1 方杆通过卡点固定到室外面板。

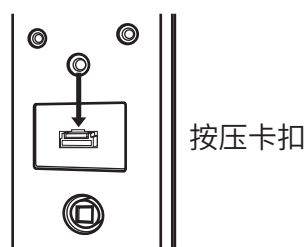


### 2 安装弹簧

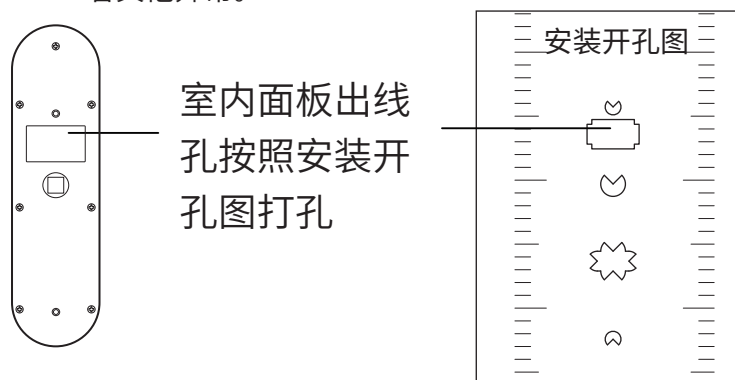
请将弹簧装配到室内面板转轴里,  
大端朝里,小端朝外



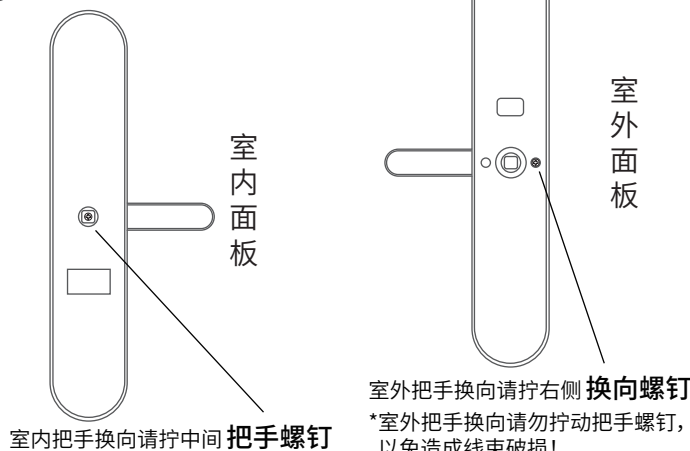
### 3 线束插拔要按压卡扣, 严禁暴力插拔。



### 4 室内面板出线孔开口需要按照开孔图打孔,需确保过线孔大小和反锁开孔大小,防止压线或者其他异常。

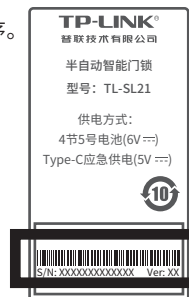


### 5 把手换向



## 预约安装

扫描下方二维码,打开“TP-LINK服务”微信小程序。  
根据APP页面提示,预约安装。

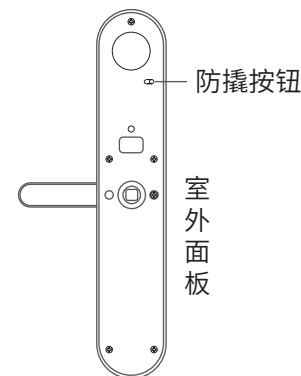


安装服务通过产品唯一的SN码来进行预约  
SN码见产品电池盖后标贴

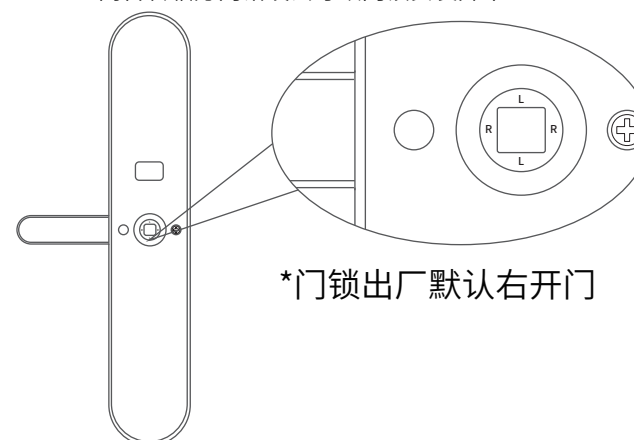
\*如有任何问题,请拨打客服电话:400-8863-400。

\*首次免费上门安装,特殊情况可能会产生空跑费和远程上门费等费用,详情见小程序中的“服务须知”。

### 6 防撬按键帽周围需要保证平整,如果有凹陷或者变形,需要填补平整,防止异常报警。



### 7 右开门安装室外把手,请将离合转轴上“R”调整为水平方向 左开门安装室外把手,请将离合转轴上“L”调整为水平方向 \*离合转轴方向错误会导致门锁安装异常



### 8 请将反锁片开口部分插入反锁旋钮,切割合适长度后,用开口销固定在反锁旋钮上。 开口销安装后,需要掰弯固定,以防止转动卡顿。

### 9 安装完成后,需要验证室外指纹开门、密码开门、钥匙开门正常,反锁正常以及上锁功能正常。

## 安装验收

门锁安装完成,使用前,请对安装进行验收。

### ● 通电前:

- ① 面板边线与门边缘平行;
- ② 室外把手游离,下压把手无法开锁,上提把手能够反锁;
- ③ 钥匙插入后顺畅转动开门;

### ● 上电:4节5号干电池。

当干电池电量低于20%,门锁会提示低电量报警,需要及时更换电池。

### ● 上电后:

- ① 触摸室外面板,键盘点亮;
- ② 室外指纹开锁后,有相应语音播放,电机转动,下压把手能够开锁。  
等待5秒后,把手恢复游离状态,无法开锁;
- ③ 用力拉动室外把手,不触发防撬告警。

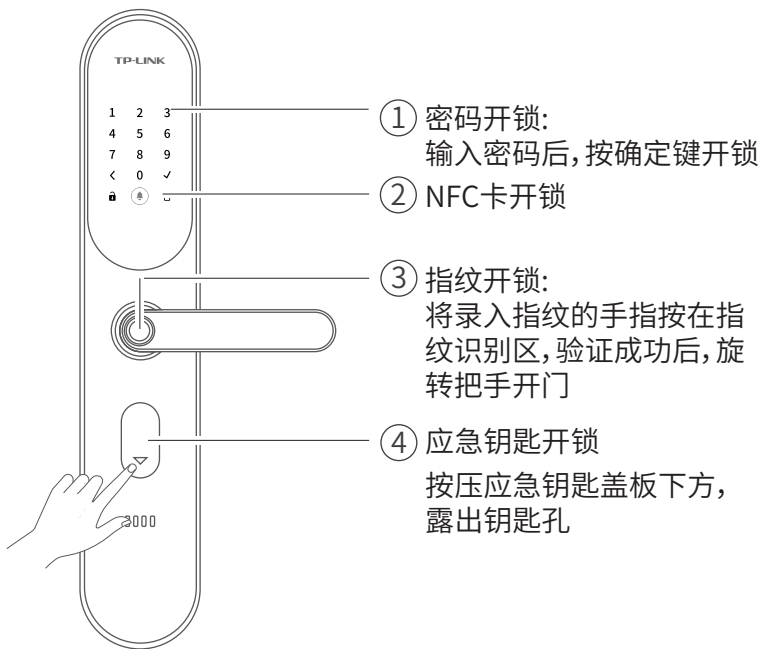
## 注意:

- 5号干电池电量低时,请及时更换,否则当干电池电量都耗尽将导致无法验证开门。此时可使用如下方法处理:
  - (1) 使用钥匙开锁;
  - (2) 使用充电宝及Type-C数据线连接连接应急供电接口充电;
  - (3) 更换电池。
- 普通5号干电池长期使用可能会出现漏液,建议每隔3个月查看一次电池状况,避免漏液损坏门锁本身。
- 干电池切勿混用,更换电池时请务必整批更换为同品牌全新干电池。安装干电池时请注意正负极方向。
- 如使用充电电池,请确保单节充电电池输出电压为1.5V。
- 不要碰撞挤压干电池外壳,防止电池损坏。

# 日常使用

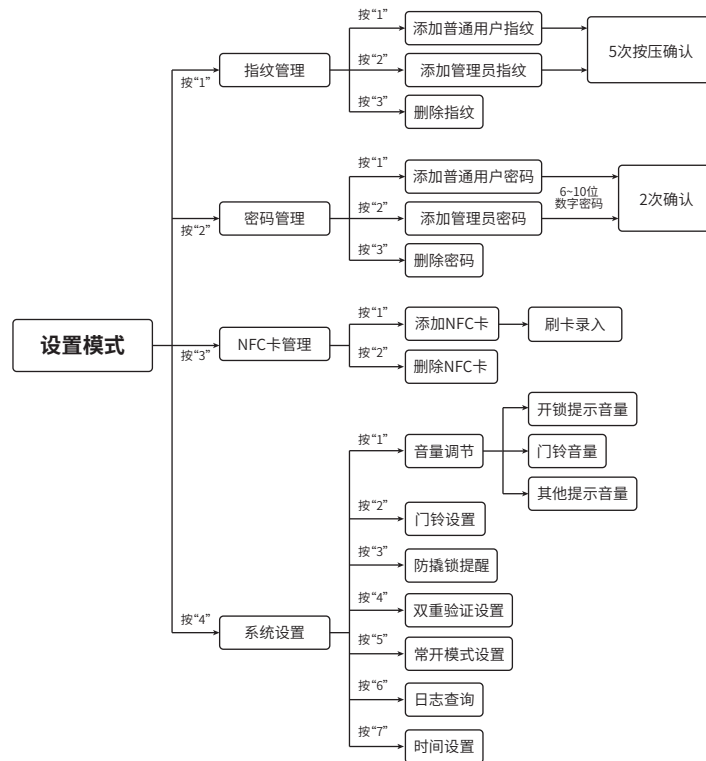
- **首次使用** 短按设置键, 进入设置模式, 根据语音提示操作:  
设置管理员密码 ➡ 再次输入密码 ➡ 录入管理员指纹

- **开锁方式**



- **本地模式**

短按设置键, 验证管理员密码, 进入设置模式, 根据语音提示操作:  
指纹管理请按 1 密码管理请按 2 NFC卡管理请按 3 系统设置请按 4



- **应急电源**

电池电量耗尽且未带钥匙时, 可使用充电宝等其它5V直流输出电源设备向门锁供电。

# 规格参数表

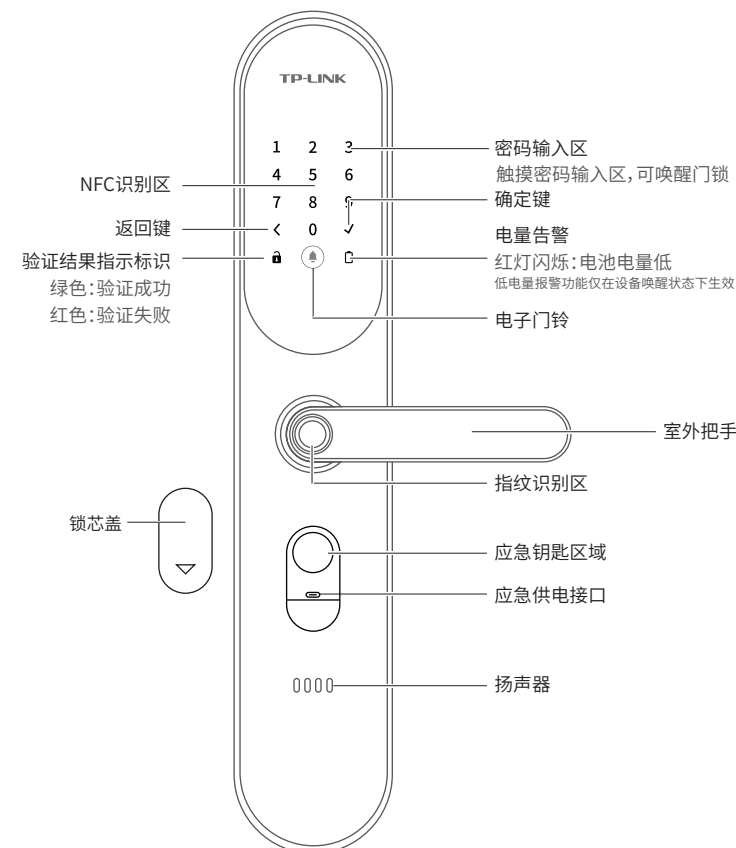
产品名称	半自动智能门锁
产品型号	TL-SL21
产品尺寸	370.9*70.9*70mm
供电方式	4节5号干电池(6V) Type-C应急供电(5V)
产品安全级别	B级(GA374-2019)
锁芯安全级别	C级
执行标准	GA374-2019、GB21556-2008
工作湿度	0~93%RH 无冷凝
工作温度	-25°C~55°C
环境适应性等级	II级(GA374-2019)

- **微功率短距离设备说明**

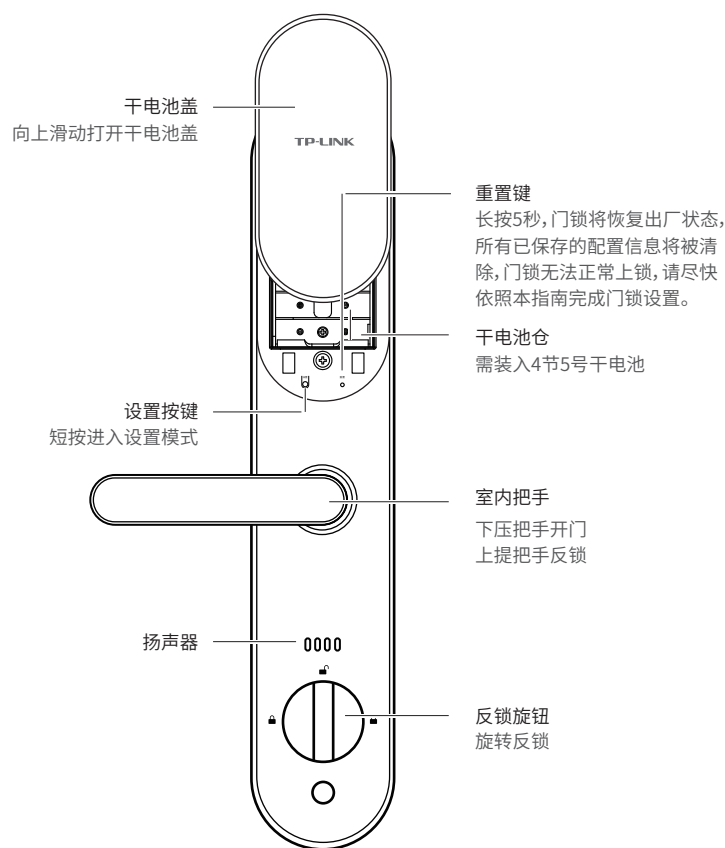
- 本产品使用的NFC技术符合“微功率短距离无线电发射设备目录和技术要求”中的通用微功率设备C类设备的技术要求, 用于数据传输应用。采用一体化天线, 控制、调整及开关等使用方法请参考说明书相关内容;
- 不得擅自改变使用场景或使用条件、扩大发射频率范围、加大发射功率(包括额外加装射频功率放大器), 不得擅自更改发射天线;
- 不得对其他合法的无线电台(站)产生有害干扰, 也不得提出免受有害干扰保护;
- 应当承受辐射射频能量的工业、科学及医疗(ISM)应用设备的干扰或其他合法的无线电台(站)干扰; 如对其他合法的无线电台(站)产生有害干扰时, 应立即停止使用, 并采取有效措施消除干扰后方可继续使用;
- 在航空器内和依据法律法规、国家有关规定、标准划设的射电天文台、气象雷达站、卫星地球站(含测控、测距、接收、导航站)等军民用无线电台(站)、机场等的电磁环境保护区域内使用微功率设备, 应当遵守电磁环境保护及相关行业主管部门的规定;
- 禁止在以机场跑道中心点为圆心、半径5000米的区域内使用各类模型遥控器;
- 微功率设备使用温度为-25°C ~ +55°C, 干电池供电为6V±1A, Type C供电为5V±1A。

# 产品外观

- **室外面板**



- **室内面板**



扫描查看安装视频



扫描查看  
产品规格标贴安规符号释义

TP-LINK产品售后服务承诺: 三年保修

详细售后条款可扫描二维码了解



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)
主机	×	○	○	○	○	○
附件	○	○	○	○	○	○

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/T26572规定的限量要求。(但该项目仅在库存或已加工产品中有少量应用, 且按照计划正在进行环保切换, 切换后将符合上述规定。)

此环保使用期限只适用于产品在用户手册所规定的条件下工作。

产品合格证

已检验

普联技术有限公司  
TP-LINK TECHNOLOGIES CO., LTD.

Copyright © 2023 普联技术有限公司版权所有。

物料清单: 1本快速安装指南; 1张安装开孔图; 1个室外面板; 1个室内面板; 2盒配件。