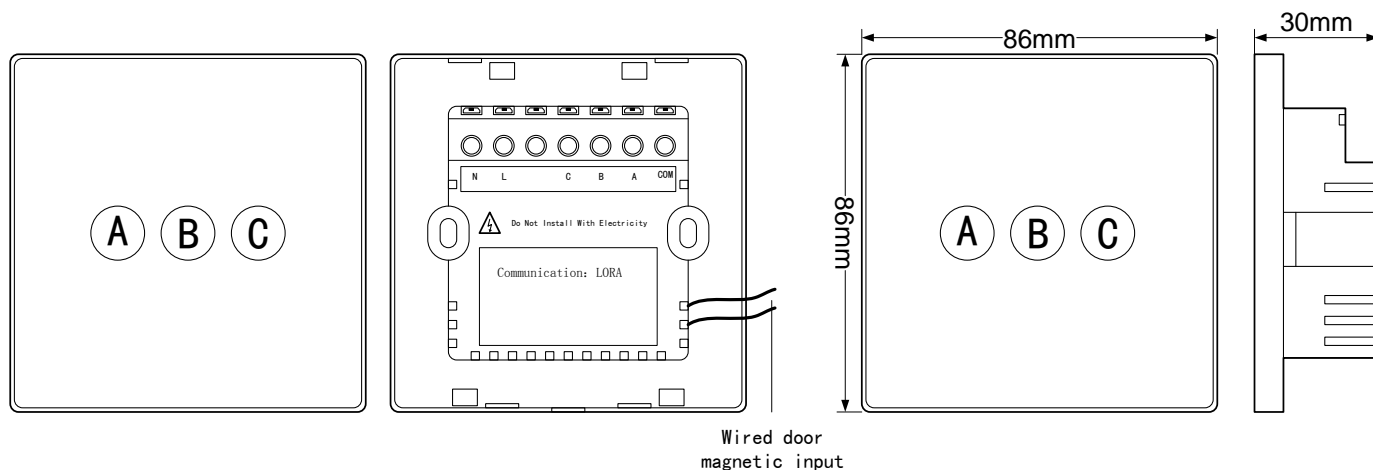


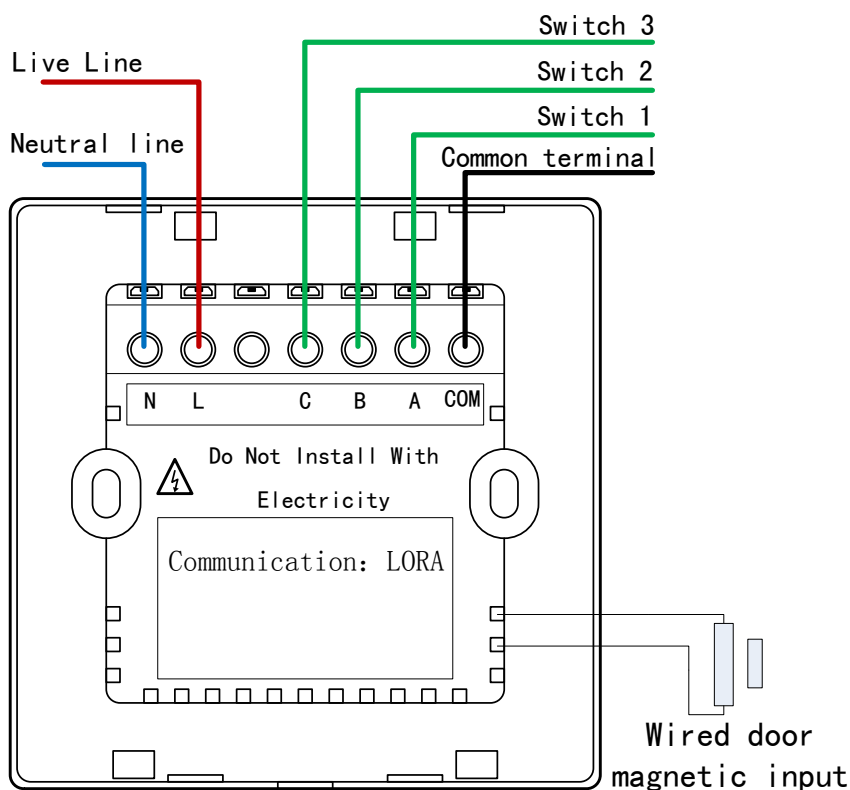
# 自动门开关说明书

## 一、设备说明

本产品主要应用是替代传统卷闸门、自动门、车库门等的物理按键开关，实现远程及联动等控制，另内置有线门磁检测接口，搭配有线门磁使用可通过智能控制主机或APP实时侦测门的开关状态；除此之外，本开关还可以切换成智能遥控模式。



## 二、接线说明






## 三、使用说明

此开关共有两种使用模式，出厂默认自动门开关模式，另外还有智能遥控模式。使用自动门开关模式请按第 1 点操作学习，使用智能遥控请按第 2 点操作学习。

## 1. 自动门开关模式

自动门开关有两种方式学习，只需选择一种方式学习成功即可。

### ①方法 1：主机与自动门开关学习

**主机的操作：**按【】键进入主菜单，按【2 1】键，选择【未学习】；按【】键，再按【】键显示“学习等待中……”。学习其它智能设备如上操作。

**开关的操作：**长按【C】键 3 秒以上，指示灯闪烁。主机显示“学习成功”，同时语音提示“学习正确”，指示灯熄灭。

### ②方法 2：APP 控制主机与自动门开关学习

打开 APP 选择“设备”界面，在“智能设备”里选择“自动门开关”根据图示长按【C】按键 3 秒，直至按键灯闪烁后点击 APP 上的“开始学习”，此时主机自动学习成功后会语音提示“学习正确”，即学习成功。可在 APP 上进行相关设置，例如**按键名称**、**定时任务**等。

### ③开关控制说明




操作	状态说明
短按<A>键	端口 COM 与 A 间的继电器闭合 1.5s 后断开
短按<B>键	端口 COM 与 B 间的继电器闭合 1.5s 后断开
短按<C>键	端口 COM 与 C 间的继电器闭合 5.0s 后断开

### ④门磁探测

门磁状态	状态说明
门磁闭合（即两条黑线短路）	状态灯常灭，同时上报门已关闭
门磁分离（即两条黑线开路）	状态灯常亮，同时上报门已开启

## 2. 智能遥控模式

### ①主机与智能遥控学习







**主机的操作：**按【】键进入主菜单，按【2 4】键，选择【未学习】，按【】键，再按【】键显示“学习等待中……”。学习其它智能遥控如上操作。

**开关的操作：**长按【A】键 3 秒以上，指示灯闪烁。主机显示“学习成功”，同时语音提示“学习正确”，指示灯熄灭。








### ②智能遥控设置

智能遥控的每个触摸键可在智能控制主机设置控制场景、双控、关闭(不使用)等功能。







#### ● 场景控制设置

按主机【】键进入主菜单，按【2 4】键，选择【智能遥控】，按【】键；按【】向上或【】向下键选择要设置的触摸键，再按【】键，选择【场景】，按【】键，选择需要被控制的场景，再按【】键。说明此触摸键控制某种场景。

### ● 双控控制设置

按主机【】键进入主菜单，按【2 4】键，选择【智能遥控】，按【】键；按【】向上或【】向下键选择要设置的按键，再按【】键，选择【双控】，按【】键，选择需要被控制的智能设备，再按【】键。说明此触摸键控制某种智能设备。

### ● 关闭控制设置

按主机【】键进入主菜单，按【2 4】键，选择【智能遥控】，按【】键；按【】向上或【】向下键选择要设置的按键，再按【】键，选择【关闭】，按【】键。说明此触摸键不控制任何设备。

注：用户可根据需要设置触摸按键的控制模式。

## 3. 恢复出厂设置

同时长按 A、B、C 键 5s，指示灯快闪，快闪结束后即恢复出厂设置成功，转换为自动门开关模式。

## 四、 技术参数

【额定电压】AC220V/50Hz

【无线方式】LORA 协议

【外壳材质】ABS 防火(V0 级)

【无线距离】 $\geq 1000\text{m}$ （开阔地）

【工作环境】温度：0~45℃；湿度： $\leq 80\%RH$

【规格尺寸】86x86x30mm(长 x 宽 x 厚)

## 五、 注意事项

- 1) 请勿带电安装。
- 2) 请勿将产品接入过高或错误的电压。
- 3) 本产品不具防水功能，请保持产品干燥，避免雨淋或受潮。
- 4) 请勿使用烈性化学制品或清洁剂等清洁本产品，请使用干净、干燥的细布擦拭本产品，避免灰尘等杂物进入产品内部影响产品的使用效果。
- 5) 请勿使产品受到强烈的冲击或震动，以免损坏设备，导致设备故障。
- 6) 请勿自行拆卸或改装本产品，设备发生故障时请联系授权服务中心。

SN : 3503ZN01W1SK30