

# 操作指南

Make your choice...

## M-288A 非接触专用房开关



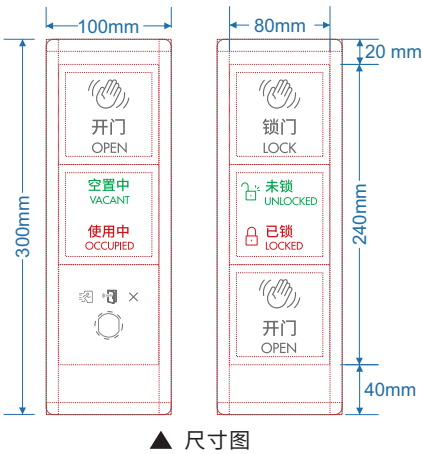
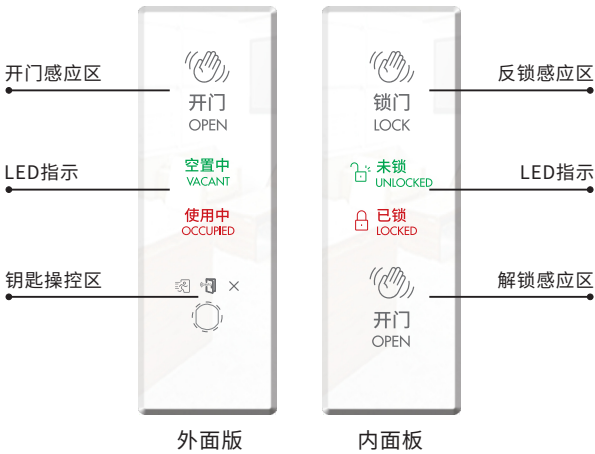
注：简体、繁体，白色、黑色面板可选

### 1 安全指示

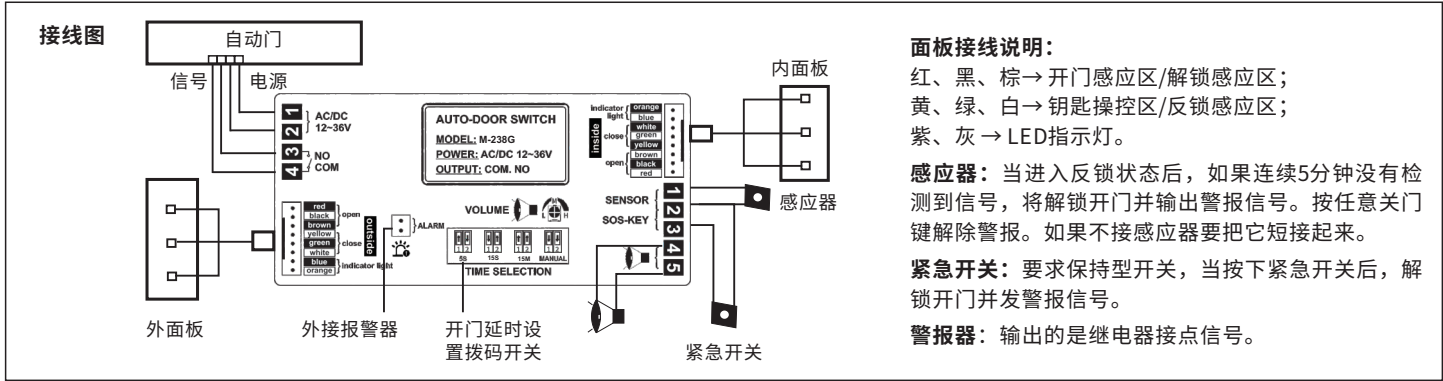


此装置必须使用带保护的安全绝缘低电压。所有调试和维修工作必须由专业工程安装商进行。

### 2 产品概览



▲ 尺寸图



### 3 使用流程

- [1] 上电待机状态，外面板“空置中”指示灯亮，内面板“未上锁”指示灯亮。
- [2] 扬手感应外面板开门键自动门开启，同时有“开门请注意”语音提示。
- [3] 进入室内后，扬手感应关门反锁感应区，自动门关回并反锁。同时会有“关门请注意”语音提示，如超过5秒没扬手感应关门则语音提示“进入室内请扬手锁门”。
- [4] 关门上锁后，外面板“使用中”指示灯亮，此时有人扬手感应外面板感应区门不会被打开且语音提示“正在使用”。
- [5] 当里面的人使用完后扬手感应开门键，自动开启并有“开门请注意”语音提示。
- [6] 人出来后自动门会根据设定时间自动关回，同时会有“关门请注意”语音提示，外面板显示“空置中”。



特别提醒：系统默认最长使用时间为30分钟，在使用到25分钟时，会有语音提示“本系统将在5分钟后解除反锁功能，如你需要继续使用，请按确认按钮，谢谢”否则5分钟后系统自动解除反锁。此功能可根据客户要求取消或调整限定时间。

## 4 特殊操作



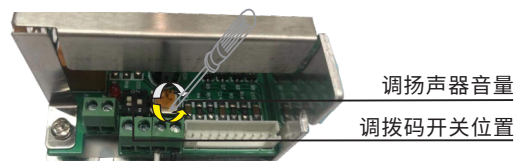
## 5 产品调节

### 控制器调节

1)音量调节：调节扬声器音量大小的位置，顺时针调节为大音量，逆时针调节为小音量（如图）。

2)开门保持时间调节：

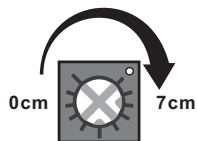
拨码开关设置方法				
ON				
TIME	5秒	15秒	15分	手动



调扬声器音量

调拨码开关位置

感应灵敏度调节：



顺时针调节距离变远,逆时针调节距离变近。最大感应距离为7cm。  
注:此可调旋钮在面板的背面。

## 6 故障排除

症状	可能原因	改善方法
感应面板学习不了	1、附近是否有金属物存在	远离金属物
	2、外部供电电源干扰过大	控制器地线接大地
面板感应距离过短或频繁感应	灵敏度调节过低或过高	调节面板背面的可调电位器到合适的感应距离
内外面板开关门顺序异常	线序是否插反或插错位置	请按说明书对应的描述接线

## 7 技术指标及参数

工作电压	AC/DC 12~36V	关门延时	5秒、15秒、15分、手动
待机电流	125mA (12V供电时)	感应距离	0-7cm
动作电流	165mA (12V供电时)	内面板尺寸	300(长)x100(宽)x15(厚)mm
语音	英语、汉语、粤语（可定制）	外面板尺寸	300(长)x100(宽)x15(厚)mm
输出	继电器干接点	主控制器尺寸	143(长)x60(宽)x40(厚)mm

## 8 包装清单

序号	名称	数量	备注
1	控制器	1个	
2	内、外面板	各1个	
3	8PIN配线	2条	5.5米
4	2PIN配线	1条	165mm
5	说明书	1份	
6	喇叭	1个	8Ω 2W
7	钥匙	2把	