

# RFID電子鎖操作說明 - 13.56MHZ (M1-G2)

工作電流	180mA~280mA	工作電壓	4.5V
環境溫度	0°C ~ 40°C	環境濕度	20%~80%

## 卡片介紹

\*\*\*卡片規格：13.56MHZ頻率，ISO14443A協議IC卡\*\*\*



### 管理卡(白)：

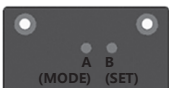
一台鎖只能設定一張管理卡，管理卡用於新增及刪除使用者卡以及模式切換。  
公共模式下管理卡可應急開鎖。



### 使用者卡(咖)：

經管理卡授權後作為開鎖用途，客戶可根據需求自行設定或新增。(本鎖最多可設定49張使用者卡)

## 按鍵功能介紹



**按鍵A/MODE**：鎖具工作模式切換鍵(感應管理卡並短按此鍵可切換鎖具的工作模式)

**按鍵B/SET**：設定，更換管理卡，新增、刪除使用者卡。

## 工作模式切換



管理卡感應鎖具



“嗶”



按一下A/MODE鍵切換模式

### ● 手動模式(“嗶”一聲)：

使用者卡開鎖後，需要再刷一下使用者卡才能上鎖。

### ● 自動模式(“嗶嗶”兩聲)：

利用使用者卡開鎖後，6秒後鎖具會自動上鎖。

### ● 公用模式(“嗶嗶嗶”三聲)：

公共場合使用模式，此模式下系統中只能保存一張使用者卡。當鎖在開鎖狀態時，將使用者卡靠近刷一下，“嗶”一聲鎖具上鎖，再用此使用者卡開鎖後，該卡在鎖具的紀錄同時會被清除。

## 低電壓警示

- 當電壓低於3.8V時，鎖具紅燈閃爍3秒並聽到“嗶嗶嗶嗶”警示聲。感應卡片解鎖後，會再次出現“嗶嗶嗶嗶”低電壓警示聲，之後鎖具每小時會出現低壓警示聲，請立即更換新電池。
- 鎖具電壓低於3.7V時，無外接電源孔的鎖具將自動解鎖，無法再刷卡上鎖，有外接電源孔的鎖具不會自動解鎖，需藉由PS-002外接電源緊急救援開鎖

## ⚠ WARNING :

1. 必須使用全新AAA鹼性電池。否則電壓過低鎖具會持續發出警示聲。
2. 安裝時，螺絲及小部件要遠離嬰兒及兒童，吞吸可能會造成窒息或致命的危險。兒童必須遠離安裝現場。
3. 經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司商號或使用者均不得擅自變更頻率，加大功率或變更原設計之特性及功能。
4. 低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

20230810

### ● 替換新管理卡



按B/SET鍵持續3秒鐘



“嗶嗶嗶” + 紅藍燈相互閃爍



感應原管理卡



“嗶” + 紅燈閃爍



感應新管理卡



“嗶”一聲  
新管理卡替換成功  
原管理卡喪失設定  
與開門功能

### ● 新增使用者卡



按B/SET鍵一下



“嗶” + 紅燈亮



感應管理卡



“嗶” + 鎖具解鎖 + 藍燈閃爍



空白使用者卡  
感應鎖具



“嗶”一聲，使用者卡新增完成  
藍燈未熄滅前可繼續新增卡片

\*\*\*若新增使用者卡時出現“嗶嗶”兩聲時，表示此卡已新增過\*\*\*  
\*\*\*若6秒鐘內沒有動作，則結束新增使用者卡模式\*\*\*

### ● 刪除個別使用者卡



按B/SET鍵一下



“嗶” + 紅燈亮



感應管理卡



“嗶” + 鎖具解鎖 + 藍燈閃爍



感應管理卡



“嗶嗶” + 紅燈閃爍



要刪除的使用者卡  
感應鎖具



“嗶”一聲，  
使用者卡刪除成功  
紅燈未熄滅前可繼續刪除卡片

### ● 刪除全部使用者卡



按B/SET鍵一下



“嗶” + 紅燈亮



感應管理卡



“嗶” + 鎖具解鎖 + 藍燈閃爍



再感應管理卡



“嗶嗶” + 紅燈閃爍



再感應管理卡



“嗶嗶嗶”三聲，  
使用者卡清除成功

### ● 開鎖



使用者卡感應鎖具



“嗶” + 藍燈亮起



開鎖

### ● 上鎖



使用者卡感應鎖具  
(手動模式)



“嗶” + 紅燈亮起



上鎖