



## E3AK7 & E3AK8 藍牙門禁控制器 手機藍牙功能/密碼輸入

E3AK7



E3AK8



### 特色

- 1位管理者，1000位使用者
- 2種開門模式: 藍牙手機或輸入4到8位數按鍵密碼來開門
- 內建防拆感應和蜂鳴器(85dB)
- 使用者管理功能：增加 / 刪除 / 瀏覽使用者資料、授予特定日期或時間段的使用者權限、變更使用者密碼
- 可追蹤最近1000 筆進出活動記錄
- LED狀態指示燈和背光按鍵方便夜晚操作
- 錯誤密碼鎖機：連續3次輸入無效碼，鎖機一分鐘
- 防水: IP65

### 規格

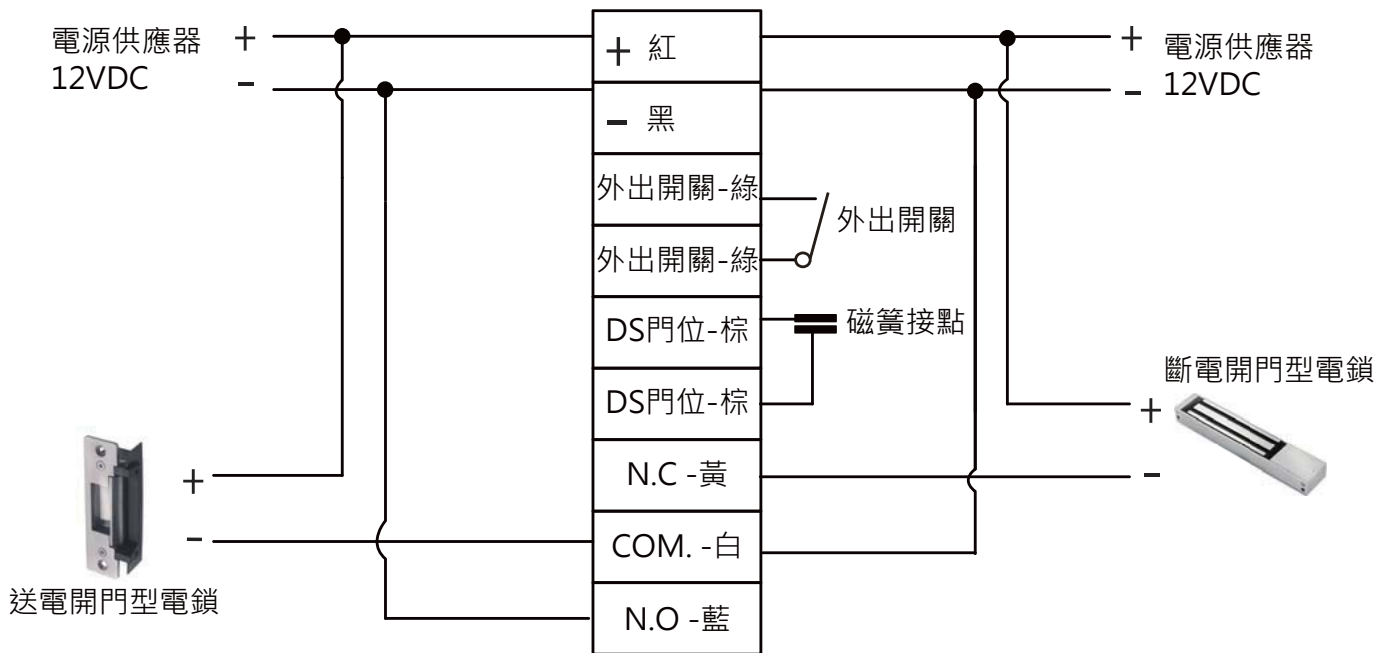
- 工作電壓：12 ~24 VDC
- 藍芽模組: BLE 4.2 藍牙低功耗功率
- 消耗電流：  
待機狀態  
26mA@12VDC  
操作狀態(繼電器啟動)：  
27mA@12VDC ; 16mA@24VDC
- 藍牙操作距離：  
長達50 米 (164 ft)  
(在無金屬/水泥牆壁或門框阻擋下)
- 手機相容性：Android 5.0 以上 · iOS 9.0以上
- 環境溫度：  
-20 °C ~ +50 °C (-4 °F ~122 °F)
- 尺寸：  
E3AK7：120 (L) x 76 (W) x 22 (D) mm  
E3AK8：152 (L) x 45 (W) x 25 (D) mm
- 材質：鋁合金

# 聲光訊息表

LED燈號	狀態
藍燈	電源待機狀態
綠燈	解鎖、常開
紅燈	無效進出、常閉

聲號	狀態
短嗶1聲	按鍵輸入
長嗶1聲	有效進出、重新設定完成
短嗶2聲	登入完成
短嗶3聲	無效進出、輸入密碼後30秒內沒有輸入#
連續嗶聲	藍牙裝置被損壞 門位偵測功能啟用

## 接線圖

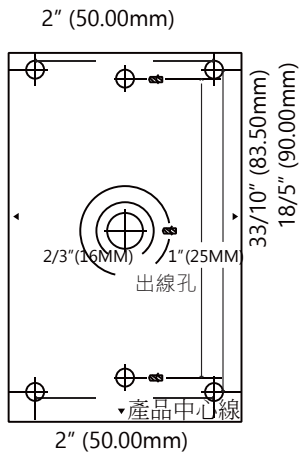


### ※電源線無正負極之分

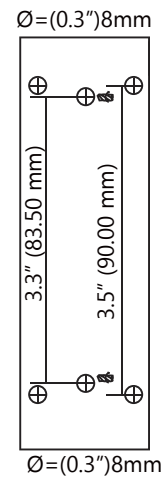
紅線	+	黃線	NC
黑線	-	白線	COM
綠線	RTE 外出開關	藍線	NO
綠線	RTE 外出開關	-	-
棕線	DS 門位偵測	-	-
棕線	DS 門位偵測	-	-

# 安裝圖示

E3AK7

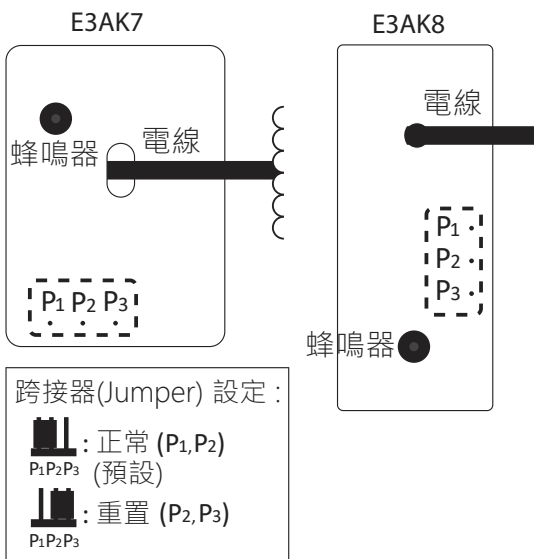


E3AK8



## 使用Jumper重新設定

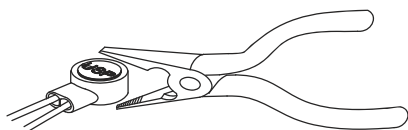
(E3AK7 和E3AK8 重新設定方式相同)



### 重新設定步驟如下:

1. 關上電源。
2. 把跨接器(Jumper)移到 P2 和 P3，然後打開電源。
3. 長嗶一聲完成重新設定。
4. 移動跨接器(Jumper) 到 P1 和 P2位置。
5. 管理者登入，確認所有使用者資料、進出活動記錄都清除，所有資料回到廠內預設值(除了藍牙裝置名稱以外)。

## 如何用接續端子接電線?



接續端子



把電線插入接續端子確定線材放置到孔內底部，以鉗子壓平接續子前端。

# APP 操作說明

## 1. 下載 E3AK App



Easiprox

下載E3AKApp。掃描左邊圖示 QR Code 或是從 Apple Store或Google Play 下載App。手機相容性：Android 5.0 以上，iOS 9.0 以上

## 2. App 主頁介紹

### ① 登入

管理者：輸入管理者 ID 和密碼登入  
管理者 ID：ADMIN  
預設管理者密碼：12345 (密碼：4~8 碼)  
使用者：輸入使用者ID 和密碼登入  
由管理者給予使用者 ID 和 密碼

#### [注意]

- 1.) 管理者 ID “ADMIN” 無法修改。在登入成為管理者後，請修改管理者預設密碼 “12345”。到設定頁面，按下管理者密碼修改密碼。
- 2.) 登入成功或失敗會在畫面顯示如下：  
登入成功：  

成功登入。現在可解鎖。

  
登入失敗：  

登入失敗。確認登入資訊或聯絡管理者。

### ② 藍牙裝置名稱

從裝置名稱的下拉式選單中選擇藍牙裝置。

### ③ 藍牙裝置距離

你的手機和藍牙裝置間的距離。

### ④ 設定

按“設定” 瀏覽或修改設定功能。

### ⑤ 上鎖/ 解鎖

上鎖：門為上鎖狀態 (預設)。

解鎖：按下  按鈕或按 代表門的圖示  解鎖。

### ⑥ 自動感應開門

按下 “自動感應開門” 啟動該功能。

在按下  進入設定頁面前，確定先解除 “自動感應開門” 功能。

### ⑦ 感應距離設定

在設定頁面調整感應距離。感應範圍在0和最大20之間。(環境不同，感應距離有誤差)



## 3. 管理者APP"設定" 頁面介紹

按下"設定" 瀏覽或修改設定功能。

### ① 使用者：(圖示1)

- a. 新增 / 刪除 / 編輯使用者資訊
- b. ID (16 位字元)
- c. 個人密碼 (4~8 碼)
- d. 按鍵密碼開門：啟用 / 解除使用者密碼開門功能 (圖示2)



圖示 1



圖示 2



圖示 3

### i. 進出管制模式：(4 種選擇) (圖示3)

- (A) 永久開門的權限：預設值為永久開門
- (B) 起迄時間：授予特定日期或時間段的使用者權限
- (C) 限制開門次數：設定使用者開門次數  
(輸入數字 0 到 255 之間)
- (D) 週期排程：可設定給予使用者每周某些特定日子或幾小時的進出權限。此設定針對週期內固定時間進出的使用者，如清潔人員或大樓工人(下頁圖示4和5)

### ② 歷史進出記錄：(下頁圖示4和5)

- a. 可追蹤最近1000 筆進出紀錄 (含防拆警報)
- b. 輸入使用者 ID，搜尋該使用者進出活動記錄
- c. 按 匯出檔案
- d. 按 重新整理

### ③ 資料備份：(下頁圖示6)

資料備份指的是備份藍牙裝置上的以下資料到管理者手機上: 使用者或管理者密碼、感應卡片/鑰匙扣、門位偵測、門鎖動作、防拆感應、延遲上鎖時間。無法還原的資料如下: 裝置名稱、防拆感應等級、自動解鎖的感應距離、關於我們、和進出記錄。

步驟 1：按“資料備份”，App 畫面顯示： 確定要備份資料?

步驟 2：按確認，App 畫面顯示： 備份完成!!

### ④ 資料還原 (圖示6)

還原最後一次的備份資料：從管理者手機上傳資料還原到另一台藍牙裝置上。

步驟1：按“資料還原”，App畫面顯示: 確定要還原備份資料?

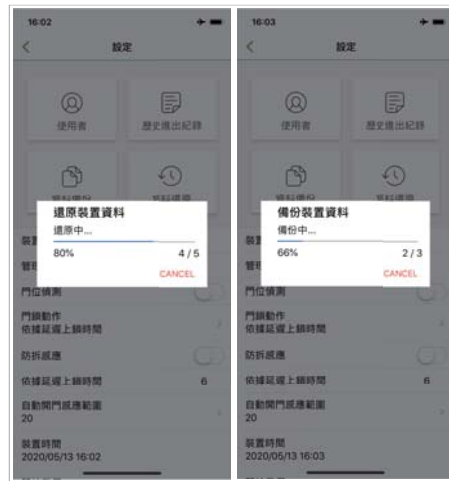
步驟 2：按 確認，App畫面顯示： 還原完成!!



圖示4



圖示5



圖示6

## 管理者APP “設定” 頁面介紹(接續)：(請看以下圖示)

- 裝置名稱：編輯名稱 (16 字元)
- 管理者密碼：編輯管理者密碼 (4~8 碼)
- 管理者卡片：編輯管理者感應卡/鑰匙扣數字(卡片或鑰匙扣上面的10 位數字)
- 門位偵測：  
若連接閉路磁性感應器，或是附門位(或門鎖)訊號輸出控制開/關門狀態的電鎖，可啟用門位偵測功能。
- 門鎖動作：(3 種選擇)  
可選依據延遲上鎖時間、常開、常閉
- 防拆警報：  
假如裝置被破壞，若防拆警報啟動會立即發出嗶聲警報，直到管理者關閉此功能。
- 依據延遲上鎖時間：  
預設6秒。可編輯時間 1 到 1800 秒。
- 感應距離：  
在這裡可調整自動解鎖的感應距離。感應範圍在0和最大20之間。(環境不同，感應距離有誤差)
- 裝置時間：  
確認藍牙裝置和目前所在地區時間一致，可獲得正確進出記錄。
- 關於我們: 裝置型號、APP版本、網站資訊 和 E-Mail
- 韌體版本：藍牙裝置韌體版本

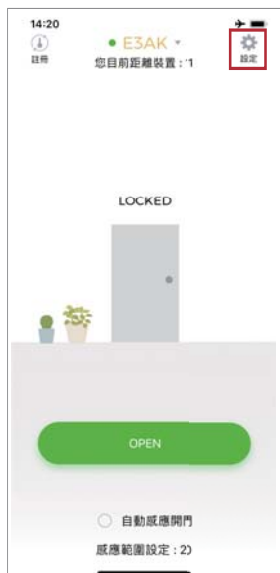


# APP 操作說明

## 4. 使用者APP設定頁面介紹

按下“設定”瀏覽或修改設定功能。(圖示7)

- 裝置名稱：使用者只可瀏覽裝置名稱。(圖示8)
- 感應距離設定：使用者可調整自動解鎖的感應距離，從0到最大20。(環境不同，感應距離有誤差)(圖示9)
- 關於我們：裝置型號、APP版本、網站資訊和E-Mail



圖示7



圖示8

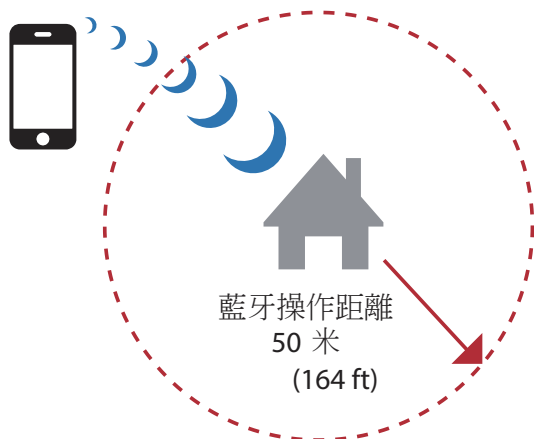


圖示9

## 操作說明

### 注意：

此系列產品最遠可以偵測到50米(164英尺)左右的藍牙訊號，因此要以手機解鎖或登錄時，需在E3AK7或E3AK8能偵測到的範圍內。藍牙訊號的反應時間可能會因各種手機設備型號而異。



### 輸入密碼開門

登入完成後就可以輸入你的密碼和“#”解鎖。

例如：  
假如密碼是12345，輸入1 2 3 4 5 #。



DG\_Manual\_20200513\_ver 1.0