

香港商多瑪凱拔有限公司台灣分公司

24小時服務熱線:

0800-666-838

電話:+886223777006 傳真:+886227099911

網址:www.dormakaba.com/tw-zh 郵箱:service.tw@dormakaba.com 安保及門控領域 可信賴的行業領導者



FSL800 智慧電子鎖 使用說明書

# 目錄

公司介紹		02
如何使用	設置或更改管理密碼	03
	進入主選單	03
	增加指紋	04
	增加卡	04
	增加密碼	04
	開門方法	05
		05
	選單流程圖	06-08
	解除藍牙手機綁定及恢復出廠設置	09
	清空所有用戶	10
	用戶權限分配表	11
	用戶權限等級	11
	反鎖功能	12
	常開功能	12
	警示功能	13
緊急外接電源	更換電池方法	14
	電池使用注意事項	14
	緊急外接電源使用	14
安全守則		15
常見問題	故障排除	16
	門鎖保固提醒及用戶登記表	17-18

# 公司介紹—

多瑪和凱拔合併成立dormakaba: 一項邁入智能門控解決方案領域的明智之舉

dormakaba 集團擁有逾150年的豐厚經驗,數以萬計的產品與解決方案被應用於世界各地。 作為您可信賴的合作伙伴,dormakaba 致力於在建築與房間的安保及門控領域為您提供安全 靈活的產品組合、解決方案和服務。

- 我們致力於在整個建築項目的各個發展階段為您提供一站式解決方案, 廣泛涵蓋初步諮詢到最終門把手選配及安裝的所有環節。
- 我們能以可信賴的一站式採購平台為客戶提供廣泛的產品組合。
- 我們在全球約有 16,000 名員工,合作伙伴遍及世界各地,業務覆蓋130多個國家。 這意味著無論您身處何地,都能從我們以創新為導向的產品組合、解決方案和服務中獲益。



### 設置或更改管理密碼(出廠管理密碼OO123456)

- 1. 打開電池蓋
- 2. 用針狀物按住[M] 3. 輸入8 位新密碼· 鍵約10秒
  - 按#鍵
- 4. 重複輸入該密碼, 按#鍵











請您在門鎖安裝測試完成後,第一時間修改鎖內出廠管理密碼。

密碼由任意8位數字組成。

#### 進入主選單

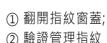
- 1. 管理密碼進入選單
- 2. 管理指紋進入選單
- 3. 管理卡進入選單





② 輸入密碼,按#鍵







在感應區刷卡

- 本說明書僅介紹產品操作使用方法,不具體表明產品軟硬體配置,功能如有變更,
- 恕不另行通知。 注意

#### 增加指紋

- 1. 進入主選單 2. 輸入[1], [#]
- Γ#1
- 3. 輸入[1], 4. 輸入[1]/[2] 5. 輸入兩位編 6. 採集指紋 /[3]/[4],[#] 號·按#鍵
  - 3次













- 用户指紋編號10-79,臨時指紋編號80-89,脅迫指紋編號90-99,管理指紋編號00-09,一個 編號只能對應一個用戶,不可重複。
  - 臨時指紋與用戶指紋功能相同,只是多出一個分組方便管理。
  - 在採集指紋時,每次採集成功後,需將手指移開指紋窗口。
  - 只有具備無線功能的時候,才有脅迫用戶。

### 增加卡

1. 進入主選單 2. 輸入[2],[#] 3. 輸入[1], 4. 輸入[1]/[2] 5. 輸入兩位編 6. 刷卡一次 [#]

/[3]/[4], [#] 號·按#鍵













- 用户卡編號10-79,臨時卡編號80-89,脅迫卡編號90-99,管理卡編號00-09。
- 臨時卡與用戶卡功能相同,只是多出一個分組方便管理。
  - 將卡放於感應區前方O-1cm處刷卡。

### 增加密碼

1. 進入主選單 2. 輸入[3], [#]

3. 輸入[1], [#]

/[3], [#]

4. 輸入[1]/[2] 5. 輸入兩位編 6. 密碼輸入兩 號,按#鍵 次, [#]



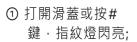


- 用戶密碼編號O1-O7,一次性密碼編號O8, 脅迫密碼編號 O9,管理密碼編號OO。 一次性密碼開門一次後自動失效。 輸入 8位密碼没有按# , 超時自動確認。
  - 在正確密碼前(或後)添加的任意數字均稱為偽碼, 偽碼最多 24位。

### 開門方法

- 1. 指紋開門
- 2. 卡開門
- 3. 密碼開門
- 4. 指紋加密碼 組合開門



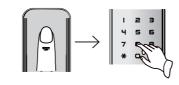


- ② 驗證已登記的 指紋:
- ③ 下壓把手開門。



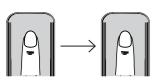
① 驗證已登記的卡;

- ② 下壓把手開門。
- ① 輸入8位密碼,
- 按#鍵;
- ② 下壓把手開門。



- ① 打開滑蓋或按#鍵, 指紋燈閃亮,驗證指紋;
- ② 輸入8位密碼,按#鍵;
- ③ 下壓把手開門。

5. 指紋加指紋組合開門



- ① 打開滑蓋或按#鍵,指紋 燈閃亮,驗證指紋;
- ② 驗證另一枚指紋;
- ③ 下壓把手開門。



6. 機械鑰匙開門

- ① 插入機械鑰匙旋轉到底。
- ② 下壓把手開門。
- 本鎖採用B級鎖頭機械鑰匙,安 全系數高。請妥善保管好機械鑰 匙!

### 指紋讀取教學



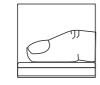
正確示範



錯誤



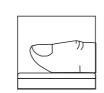
錯誤



正確示範



錯誤



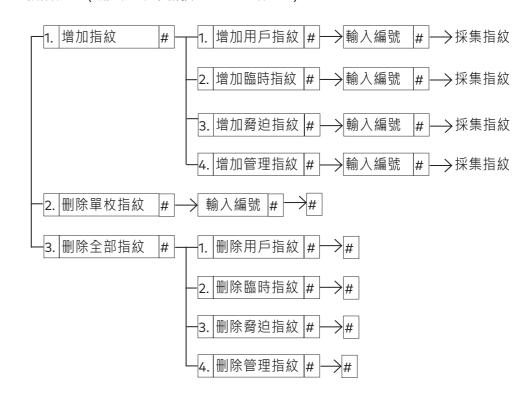
錯誤

• 指紋採集燈亮時,登記、驗證指紋才有效。

#### 注意

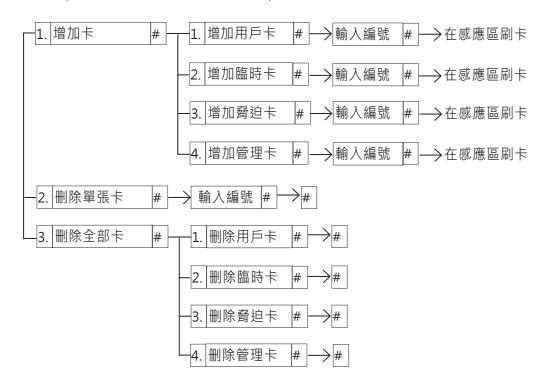
#### 選單流程圖

1 指紋管理(輸入選單序號按#鍵,進入管理)



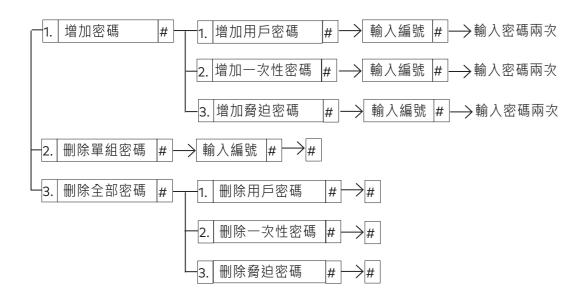
- 在選單流程圖中, 數字和字符為用戶進入選單需要輸入的內容。 如 1. 指紋管理 # 用户需要輸入[1][#]後才能進入指紋管理界面。以下同。 注意
- 只有具備無線功能的時候,才有脅迫用戶,脅迫指紋才可以使用。

#### 2 卡管理(輸入選單序號按#鍵,進入管理)



• 只有具備無線功能的時候,才有脅迫用戶,脅迫卡才可以使用。 說明

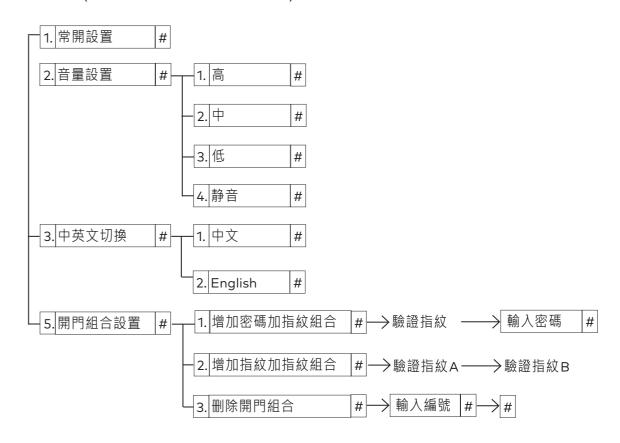
# 3 密碼管理(輸入選單序號按#鍵,進入管理)



- <u>中</u> 管理密碼只能通過重設管理密碼進行修改。
- 」。 密碼由任意8位數字組成,根據提示輸入密碼即可。

注意 . 只有具備無線功能的時候,才有脅迫用戶,脅迫密碼才可以使用。

#### 4 系統設置(輸入選單序號按#鍵,進入管理)



# 解除藍牙手機綁定

1.進入主選單

2. 輸入[4]

3 輸入[4]

4. 輸入設備編號[#]









# 恢復出廠設置

1. 打開電池蓋

- 2. 用針狀物同時按住 後鎖面[M] [E]鍵 约5秒.
- 3. 輸入8位管理密 碼,按#鍵
- 4. 選擇語言, 按#鍵



9





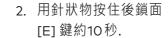


· 恢復出廠設置成功後·本鎖將自動恢復到出廠狀態。

上」 ・ 本鎖出廠時,指紋庫、卡庫為空,密碼庫僅有出廠管理密碼 OO123456。

# 清空所有用戶

1. 打開電池蓋



3. 輸入8位管理密碼· 按#鍵







• 清空所有用戶成功後,鎖內指紋、密碼、卡用戶都將清空。

· 管理密碼不受清空所有用戶操作影響。

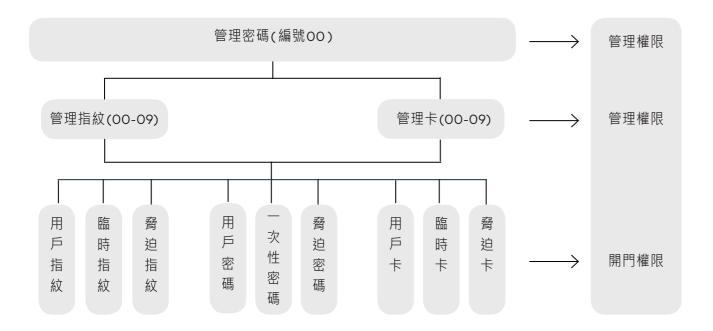
# 產品功能配置表

序號	項目	DSL800	FSL800
1	指紋容量(枚)	_	100
2	密碼容量(組)	10	10
3	卡容量(張)	100	100
4	上提把手反鎖	•	•
5	門內鎖死	•	•
6	常開功能	•	•
7	偽碼功能	•	•
8	低壓警報	•	•
9	防撬警報	•	•
10	鍵盤鎖定	•	•
11	語音	•	•
12	脅迫警報	0	0
	<u> </u>		

# 用户權限分配表

項目	數量	編號	權限
管理密碼	1 組	00	進入選單後的所有操作
用戶密碼	7 組	01-07	開門
一次性密碼	1 組	08	開門(開門一次後自動失效)
脅迫密碼	1 組	09	開門
管理指紋	10 枚	00-09	進入選單後的所有操作(不可更改管理權限用戶)
用戶指紋	70 枚	10-79	開門
臨時指紋	10 枚	80-89	開門
<b> </b>	10 枚	90-99	開門
管理卡	10 張	00-09	進入選單後的所有操作(不可更改管理權限用戶)
用戶卡	70 張	10-79	開門
臨時卡	10 張	80-89	開門
<b> </b>	10 張	90-99	開門

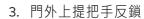
### 用戶權限等級

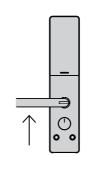


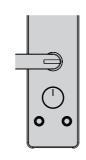
# 反鎖功能

1. 門内上提把手反鎖











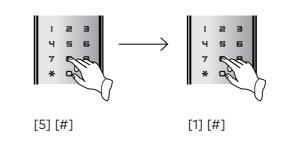
警告

• 門内旋轉後旋鈕,實現門內鎖死功能,此時在門外無論採用任何方式都不能開門。

### 常開功能

1. 進入常開

進入選單,選擇系統設置→常開設 置,即可開啟常開功能。



2. 退出常開

用指紋、卡、密碼成功開門一次。



• 常開狀態下,直接下壓把手即可開門。

• 機械鑰匙開門無法取消常開。 注意

11 12

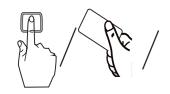
#### 警示功能

1. 低壓警報提示



當電池電量過低時,紅色指示 燈閃爍,每次睡眠喚醒後都 會提示電量不足,此時,請更 換電池。

4. 鍵盤寫鎖方法



採用任意方式正確開門(密碼 和機械鑰匙除外)或取下電池 可以解除鍵盤鎖定。

2. 鍵盤鎖定提示



連續3次輸入錯誤密碼,鍵盤 將自動鎖定,按任意數字鍵 都會提示"鍵盤已鎖",約 15 分鐘後自動解鎖。連續輸 入錯誤密碼未達3次,20秒後 自動清除錯誤次數。

5. 脅迫警報



當用戶受到脅迫開門時,請 使用90~99編號的脅迫指 紋/卡/密碼開門,啟動脅迫 警報,此時通過智能家居 系統可查看到警報訊息。

說明

3. 防撬警報

利。

脅迫警報功能需配置無 線中繼器並在鎖上成功 註冊,再與智能家居系 統成功對接。

當强行拆除鎖體時,系統會

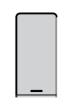
發出警報音,同時紅色指示

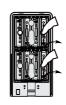
燈閃爍,警報音持續約30

#### 緊急外接電源使用

#### 更換電池方法

- 1. 打下電池蓋
- 2. 取出舊電池
- 3. 裝入新電池
- 4. 裝上電池蓋









### 電池使用注意事項

1. 不可混用

新舊電池、不同型號的電池不可混用。

2. 即時更換電池

當聽到語音提示電量低,紅色指示燈 閃爍時,請即時更換電池。







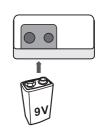


• 在電池更換期間及完成後,所有註冊的訊息不會受影響。 注意

### 緊急外接電源使用

將9V電池接到前鎖體下方接口處給鎖供電,然後 以任意方式開門。

• 電源對機械鑰匙開門方式無影響。 注意



13 14

# 安全守則

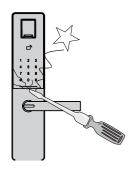


請勿使用不合資格的 安裝人員安裝本鎖。

請勿用水清洗產品,本產品遇水後 會導致電路故障。 禁止



請勿自行拆卸或維修產品



請勿將鎖安裝在能接觸雨水的地方。 注意



請勿在把手上懸掛物件。 注意



請勿將鎖與腐蝕性物質接觸。 以免破壞鎖面保護層。 注意



# 常見問題

### 故障排除

種類	故障現象	解決辦法
基本操作	用機械鑰匙無法開門。	① 檢查機械鑰匙是否正確。
		<ul><li>② 請專業人員檢查鎖頭、鎖芯、離合器,如有故障請及時更換。</li></ul>
	指紋/密碼/卡等方式開門驗證	① 請專業人員檢查鎖芯線,連接線是否裝好。
	成功・緑燈指示燈亮・門無法開・	② 檢查電機是否正常工作。
	驗證指紋開門時,提示驗證失敗。	① 檢查指紋是否已被註銷。
		② 清潔手指及讀取器。
		③ 用力按讀取器以擴大掃描位置。
安裝部分	門鎖常開常關‧無法正常使用。	① 請專業人員檢查離合器。
		② 查看把手内是否裝有方軸彈簧。
	開門時前把手空轉・無法開門。	① 將把手回位後,重新驗證。
		② 檢查把手內是否裝有方軸彈簧。
	轉動前把手·主鎖舌不能完全 打進去。	① 請專業人員檢查鎖芯上油部件是否黏有灰塵或 前後鎖體連接線是否卡住鎖芯。
		② 檢查門鎖天地杆是否鬆動。
	觸摸鍵無反應。	① 檢查電池電量或電池正負極是否裝反。
		② 用機械鑰匙開門後·請專業人員檢查前後鎖體 連接線是否鬆動。
	鍵盤鎖定‧無法開門。	① 隔 15 分鐘再操作鍵盤。
		② 改用指紋或卡的方式開門。

#### 溫馨提示:

在安裝前,請確認您所選用的產品型號與您所使用的門的規格相匹配,並委託擁有我司 安裝服務授權的單位進行安裝調試。請避免本產品與有機溶劑或腐蝕性化學品接觸, 避免暴露在輻射強烈的環境中,以免對產品表面造成腐蝕與氧化。

請參照使用者指南或說明書正確使用和保養本產品,長時間不使用時建議將電池取下, 併購置一個應急電池。

24小時服務熱線:0800-666-838

# dormakaba門鎖保固服務提醒

感謝閣下選用 dormakaba 智慧電子鎖·本公司為您所購買的 dormakaba 門鎖產品提供保固服務。 為保證您的權益·請注意以下保固條款:

- 1. 凡在我司授權銷售管道購買的門鎖產品,自購買日起在選型及正確使用情況下,免費保固2年。
- 2. 如果您在非我司授權的銷售商處購買到標稱 "dormakaba"品牌的門鎖產品,均屬於假冒產品,我司均不提供保固服務。
- 3. 購買產品時,請您務必向銷售商索取發票,並妥善保管。
- 4. 銷售商將根據"產品保證書"資訊進行產品資訊註冊。 保固時,須提供產品保證書和發票。
- 5. 您購買的產品需要維修服務時,請第一時間聯繫銷售商,由我司授權單位提供維修服務。
- 6. 其他不屬於保固範圍的情況:
- 超出保固期的產品;
- 產品保證書上的產品型號、機身條碼與實物不相符的產品;
- 擅自塗改產品保證書或機身條碼序號的產品;
- 由非我司授權服務單位安裝出現安裝問題的產品;
- 自行拆卸、改裝造成損壞的產品;
- 因不可抗力(地震、火災、水災等)造成損壞的產品。

### 注意!

依據 低功率電波輻射性電機管理辦法

第十二條

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。

第十四條

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。

# 產品保證書

購買日期: 年 月 日

經銷商店章 (未加蓋經銷商店章者無效) ~ 請妥善保管,若經遺失恕不再補發! ~

# 用戶登記表

#### 一、管理密碼

1.

#### 二、管理指紋

1.	2.	3.	4.	5.
6.	7.	8.	9.	10.

#### 三、管理卡

1.	2.	3.	4.	5.
6.	7.	8.	9.	10.

#### 四、用戶密碼

1.	2.	3.	4.	5.
6.	7.			

#### 五、用戶指紋

1.	2.	3.	4.	5.
6.	7.	8.	9.	10.
11.	12.	13.	14.	15.
16.	17.	18.	19.	20.

#### 六、用戶卡

1.	2.	3.	4.	5.
6.	7.	8.	9.	10.