

產品內容/基本指令

AR-331E/F

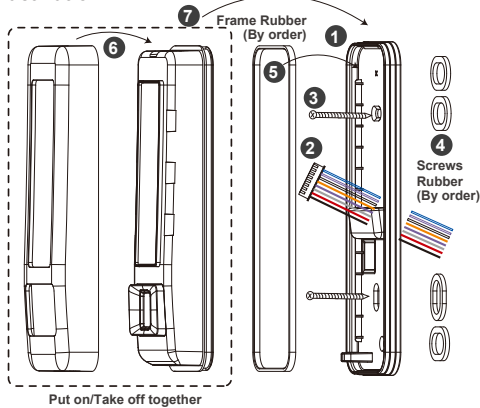
指示燈號 / Indicators

| H/E/EF | | H/E/EF/U/K | |
|----------|--|------------|-------------------------------------|
| Left LED | Description/說明 | Right LED | Description/說明 |
| Blue | Arming / Blue LED Input (Active High) 警戒/藍LED輸入控制 | Green | Power-on/Stand-by /OK 電源/操作正確/待機 |
| Yellow | Yellow LED Input (Active High) 警戒/黃LED輸入控制 | Red | Error/Alarm 操作錯誤/發警報 |



通電時人體離開面板10秒以確保案件啟動。

While power on the device, hands off the touch panel for 10 sec. to make sure a successful activation.



//Basic Commands

| 指令 / Commands | 功能 | Function |
|--|---|---|
| * 123456 # | 進入編輯模式 | Enter Programming Mode |
| 09 * 654321654321 # (Input 6-digit password twice) | 更改編輯密碼 | Enter Programming Mode |
| * # | 離開編輯模式 | Exit program mode |
| * * # | 離開編輯模式 同時進入警戒模式 | Exit program mode and enter arming mode |
| (E/EF series) 00 * NNN * MMM * AAA # (Node ID*Main Door NO.*WG Door NO.) | 設定控制器站號 (站號*E/EF門號*WG門號) | Node ID setting |
| (H series) 00 * NNN # (Node ID) | 設定控制器站號 門禁控制器接於716E底下 | Node ID setting (Connected to 716E) |
| 00 * NNN * VVV * nnn # (716E Node ID*Virtual Dr NO.*Reader Dr NO.) | 設定控制器站號 直接與電腦連線<不經由716E> | Node ID setting (Connected to the PC directly without 716E) |
| (E/EF series) 02 * U * 007 # (H series) | 設定開門繼電器動作時間 預設: 007=7秒 (輸入601-609=0.1-0.9秒) | Door Relay Time setting (Default Value: 007=7 sec.) (601-609=0.1-0.9 sec.) |
| 02 * 007 # | 設定警報繼電器動作時間 預設: 015=15秒 | Alarm Relay Time setting (Default Value: 015=15 sec.) |
| (H series) 04 * N # (N=4/6/8=Mode 4/6/8) | 設定H系列控制器模式 | Control mode setting (For H series only) |
| 10 * SSSS * EEEE # (For example 00001 * 00005) (Starting User Addr. * Ending User Addr.) | 將使用者位置設為無效 * 暫停使用者位置 (開始位置 * 結束位置) | Suspend / Delete User * Suspend user address (Able to recover by command 11) |
| 10 * SSSS 9 EEEE # (Starting User Addr. 9 Ending User Addr.) | 刪除使用者位置 (開始位置 9 結束位置) | 9 Delete user address |
| 11 * SSSS * EEEE # (Starting User Addr. * Ending User Addr.) | 恢復所暫停使用者位置 (開始位置 * 結束位置) | Recover Tag User |
| 12 * SSSS * 1111 # (Card or PIN: User Addr. * 4-digit password) | 設定各使用者的進出密碼 (進出模式,讀卡或密碼) | Set up User PIN (Card or PIN range: 1111-9999) |
| 13 * SSSS * 2222 # (Card + PIN: User Addr. * 4-digit password) | 設定各使用者的進出密碼 (進出模式,讀卡加密碼) | Set up User PIN (Card + PIN range: 1111-9999) |
| 15 * 1234 # (Default Value: 1234, 0000=Disable) | 設定M4/M8的求援密碼; 或M6的共同密碼(通行模式為讀卡或密碼) | M4/M8:Duress code setting M6:Public PIN setting for access mode "Card or PIN" |
| 17 * 4321 # (Default Value: 4321, 0000=Disable) | 設定M4/M8的求援密碼; 或M6的共同密碼(通行模式為讀卡加密碼) | M4/M8:Arming PWD setting M6:Public PIN setting for access mode "Card & PIN" |
| 19 * UUUUU * QQQQQ # (User Address * Card Q'ty) | 以感應方式設定卡片 (U:使用者位置*Q=00001 以每次感應1張方式加卡) | Add card by presenting (Q'ty=00001 =Continuously inducting) |
| (H series M6 only) 22 * N # (N=0=Delete/ N=1=Add) | 感應方式刪除/增加卡片 (N=0=刪除 / N=1=增加) | Add/Delete tag by presenting |
| 29 * 29 * # | 清除所有卡片資料 | Delete all tags |
| 29 * 20 * # | H系列清除所有卡機設定 | Delete all setting of H |
| 29 * 299 * # | E/EF系列清除所有卡機設定 | Delete all setting of E/EF |

產品內容/基本指令

AR-331E/F

//新增卡片設定說明

- 進入編輯模式 按 * 123456 #
- 更改編輯密碼 (請連續輸入新6位數密碼2次)
按 09 * 654321654321
- 以感應方式設定卡片
(請記錄各使用者位置及其卡號)
用戶址範圍: 00000~03000
M4/M8模式
按 19 * 00001 * 00001
M6模式 (17*0000#要設定) 按 22 * 1 #
- 卡片依序一張張在卡機上感應
- 使用密碼進出 (讀卡或密碼)
PIN=0000 為停用密碼
M4/M8模式 (依進入編輯模式時警響數, 判模式, 例:4聲為M4, 8聲為M8)
按 12 * 00001 * 1234
M6模式 按 15 * 1234 *
- 使用讀卡加密碼進出
PIN=0000 為停用密碼
M4/M8 模式 按 13 * 00001 * 4321
M6模式 (17*0000#要設定)
按 17 * 4321 #
- 設定開門繼電器時間 按 02 * 007 #
- 設定開門等待時間 按 18 * 015 #
- 離開編輯模式 按 * #

//移除卡片設定說明

- 進入編輯模式 按 * 123456 #
- 更改編輯密碼
(請連續輸入新6位數密碼2次)
按 09 * 654321654321 #
- 移除卡片
用戶址範圍: 00000~03000
M4/M8模式 & M6模式
按 10 * 00001 * 00005 #
- 移除所有卡片資料 按 29 * 29 * #
- 恢復出廠預設值
(清除所有卡片及參數資料)
按 29 * 20 * #
- 使用密碼進出 (讀卡或密碼)
PIN=0000 為停用密碼
M4/M8模式 (依進入編輯模式時警響數, 判模式, 例:4聲為M4, 8聲為M8)
按 12 * 00001 * 1234 #
M6模式 按 15 * 1234 *
- 使用讀卡加密碼進出
PIN=0000 為停用密碼
M4/M8 模式 按 13 * 00001 * 4321 #
M6模式 (17*0000#要設定) 按 17 * 4321 #
- 設定開門繼電器時間 按 02 * 007 #
- 設定開門等待時間 按 18 * 015 #
- 離開編輯模式 按 * #

//Add Card Commands

- Enter Programming Mode Press * 123456 #
- Change program code Input 6-digit PWD twice
Press 09 * 654321654321 #
- Add Card User
(Please list down each User Address and its Card ID)
User Range: 00000~03000
M4/M8 Mode Press 19 * 00001 * 00001 #
M6 Mode (Must set up 17*0000#)
Press 22 * 1 #
- Attach/Present Card One by One
- Add PIN User PIN=0000 (Disable)
M4/M8 Mode (4/8 beepwhile engtering progrm mode)
Press 12 * 00001 * 1234 #
M6 Mode
Press 15 * 1234 *
- Add Card+PIN User PIN=0000 (Disable)
M4/M8 Mode
Press 13 * 00001 * 4321 #
M6 Mode (Must set up 17*0000#)
Press 17 * 4321 #
- Set up Door Relay Time Press 02 * 007 #
- Set up Door Close Time Press 18 * 015 #
- Exit program mode Press * #

//Delete Card Commands

- Enter Programming Mode Press * 123456 #
- Change program code Input 6-digit PWD twice
Press 09 * 654321654321 #
- Delete Card User User Range: 00000 ~ 03000
M4/M8 Mode Press 10 * 00001 * 00005 #
M6 Mode Press 10 * 00001 * 00005 #
- Delete All User Cards Press 29 * 29 * #
- Reset to Factory Default Value
(Delete all cards and parameters)
Press 29 * 20 * #
- Add PIN User PIN=0000 (Disable)
M4/M8 Mode (4/8 beepwhile engtering progrm mode)
Press 12 * 00001 * 1234 #
M6 Mode
Press 15 * 1234 *
- Add Card+PIN User PIN=0000 (Disable)
M4/M8 Mode Press 13 * 00001 * 4321 #
M6 Mode (Must set up 17*0000#)
Press 17 * 4321 #
- Set up Door Relay Time Press 02 * 007 #
- Set up Door Close Time Press 18 * 015 #
- Exit program mode Press * #

//指紋建檔/刪除

- 登入:
進入編輯模式 → 3 9 * F * UUUUU #
(F=1/2/3 建立指紋枚數; UUUUU:要建立的使用者位置)
- 登入操作方式(請依提示音操作):
建立1枚指紋 → 先放手 → 嗶 (聽到嗶後, 移開手指, 同手指重複放置3次) → 高音長嗶(成功建檔)
- 建立2/3枚指紋 → 重複以上步驟

- 刪除單筆:
進入編輯模式 → 3 9 * 0 * UUUUU #
- 刪除全部:
進入編輯模式 → 3 9 * 9 * 99999 #

//指紋或卡片管制型態設定

- 進入編輯模式 → 4 0 * F * SSSSS #
EEEE #
(SSSSS=開始使用者位置; EEEEE=結果使用者位置)
- 組合式指令設定:
方式一: 通行方式先指紋後卡片
→ 4 0 * 1 * SSSSS * SSSSS #
4 0 * 3 * SSSSS * EEEEE #
方式二: 通行方式僅指紋/僅卡片
→ 4 0 * 0 * SSSSS * EEEEE #
→ 4 0 * 2 * SSSSS * EEEEE #

//Adding / Deleting Fingerprint

- Adding
Access programming mode → 3 9 * F * UUUUU # Place your finger on the sensor (F=1/2/3, Number of fingerprin per user; UUUUU=User address)
- How to add a finger data:
Adding 1 Fingerprint → Put 1st Finger
→ B1 (After B1 sound, please remove the the finger from unit. Each finger shall collect for 3 times)
→ Long B1(OK)
- Adding 2nd/3rd Fingerprint → Repeat 1st finger process
- Deleting
Access programming mode → 3 9 * 0 * UUUUU # (UUUUU=User address)
- Deleting All
Access programming mode → 3 9 * 9 * 99999 #

//Enable/Disable Skip Finger/Tag

- Access programming mode → 4 0 * F * SSSSS * EEEEE #
(SSSSS=Starting user address; EEEEE=Ending User Address)
Pair Command Setting :
Way1 Access by fingerprint first and then tag/card
→ 4 0 * 1 * SSSSS * EEEEE #
4 0 * 3 * SSSSS * EEEEE #
Way2 Access just by fingerprint or just by tag/card
→ 4 0 * 0 * SSSSS * EEEEE #
→ 4 0 * 2 * SSSSS * EEEEE #

產品內容/排線說明

AR-331E/F

