

MS-I09V-C 配線中文說明書

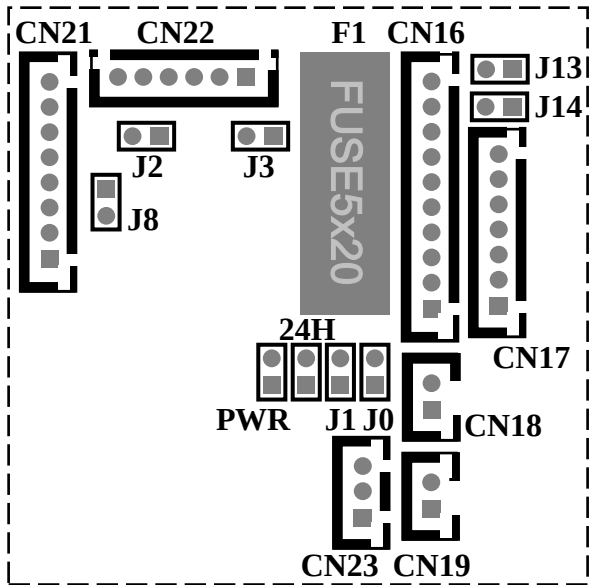
8
吋
免
持
觸
控
式
影
視
對
講
防
盜
室
內
機
—
大
樓
型

品號：83-0260-AA-A-Z

文件版本：1.0_5

修訂日期：2014 / 10 / 07

機板插 PIN



J0 / J1：選擇影像模式

J1	J0	CH2	CH1
0 OPEN	0 OPEN	不啟動外部影像	接內部影像並且判斷 A、B 門口機與 MS-CV01(內部) 是否存在
1 SHORT	0 OPEN	啟動外部影像 (不掛外部 MS-CV01)	接內部影像並且判斷 A、B 門口機與 MS-CV01(內部) 是否存在
0 OPEN	1 SHORT	啟動外部影像 (外掛外部 MS-CV01)	接內部影像並且判斷 A、B 門口機與 MS-CV01(內部) 是否存在
1 SHORT	1 SHORT	啟動外部影像 (可選擇是否外掛 MS-CV01)	不啟動內部影像

報警系統

CN16
10PIN
排線

●	黑	GND	接地
●	棕	Z1	一區 (NC)
●	紅	Z2	二區 (NC)
●	橙	Z3	三區 (NC)
●	黃	Z4	四區 (NC)
●	綠	GAS	瓦斯 (NO)
●	藍	PANIC	緊急 (NO)
●	紫	FIRE	火警 (NO)
●	灰	KEY	外部設定
●	白	BELL	門鈴輸入

CN17
7PIN
排線

●	黑	GND	接地 (輸出迴路)
●	棕		警報輸出乾接點 NO
●	紅		警報輸出乾接點 COM
●	橙		警報輸出乾接點 NC
●	黃		警報輸出 DC12V
●	綠		設定燈輸出
●	藍		迴路異常燈輸出

影像輸入 (接影視對講室內主機)

CN18
2PIN
排線

●	灰	內線影像輸入 (MS-D02V-CR 住戶門口機 1、門口機 2)
●	紫	

CN19
2PIN
排線

●	灰	外線影像輸入 (MS-H01V-R 門口機或 MS-CV01 影像選擇器)
●	紫	

內線對講

CN21
8PIN
排線

●	紅	V+	與 MS-CE01 (J2 排座) 或 MS-I01 / I03 / I10 室內對講副機系列並接使用
●	藍	Tx	
●	綠	Rx	
●	橙	A1	
●	黃	B1	影像輸出 室內影像對講副機系列並接使用
●	黑	GND	
●	紫	V+	
●	灰	V-	

外線對講

CN22
6PIN
排線

●	紅	V+
●	藍	Tx
●	綠	Rx
●	橙	A2
●	黃	B2
●	黑	GND

- J2：(外線) RS-485 終端電阻 120Ω 使用 PIN (出廠值為開路)
- J3：(內線) RS-485 終端電阻 120Ω 使用 PIN (出廠值為開路)
- J8：影像 75Ω PIN，若該台主機為影像終端電阻的最後一台，則須插短路 PIN (出廠值為依實際需求)
- J13：迴路異常指示燈 → 開路：LED 5V(出廠值)，短路：輸出約 +12V
- J14：設定指示燈 → 開路：LED 5V (出廠值)，短路：輸出約+12V
- 24H：開路為 24H 開鎖，短路為通話開鎖
- PWR：開路為副機，短路為主機
- J0 / J1：選擇影像模式

主 / 副機、樓層的設定方式，說明如下：

項 目	操 作 說 明	接 線 方 式	接 座
設定為主機	1. PWR PIN 須 插 短路 PIN 2. 電源再一次重新送電做確認，開鎖鍵會閃爍，且通話鍵會亮燈，表示已為主機	CN18：接內線門口機的影像端 CN19：接外線區門口機的影像端 CN21：並接室內機影像端 並接內線聲音端 並接內線通訊 RS485 端 CN22：接外線聲音端 接外線通訊 RS485 端	CN18 CN19 ● 灰 ● 紫 影像輸入 CN21 ● 紅 ● 藍 ● 綠 ● 橙 ● 黃 ● 黑 ● 紫 ● 灰 V+ Tx Rx A1 B1 GND V+ V-
設定為副機	1. PWR PIN 須 拔除 短路 PIN 2. 電源再一次重新送電做確認，開鎖鍵會閃爍，且通話鍵會先滅燈且在 5 秒後亮燈，表示已為副機	CN18：並接室內機影像端 CN19：不需接線 CN21：不需接線 CN22：並接內線聲音端 並接內線通訊 RS485 端	
樓層設定	1. 電源重新送電後，先按住開鎖鍵，再長按樓層鍵(例:1F)會滅燈，喇叭會嗶 1 長聲，再同時放開按鍵，在 3 秒後，開鎖鍵與樓層鍵(例:1F)會同時亮燈，且喇叭會嗶 3 短聲，即完成操作 2. 電源再一次重新送電做確認，樓層鍵(例:1F)會先閃爍，約 4 秒後亮燈，且喇叭會嗶 3 短聲，表示已設定為指定的樓層	無	CN22 ● 紅 ● 藍 ● 綠 ● 橙 ● 黃 ● 黑 V+ Tx Rx A2 B2 GND