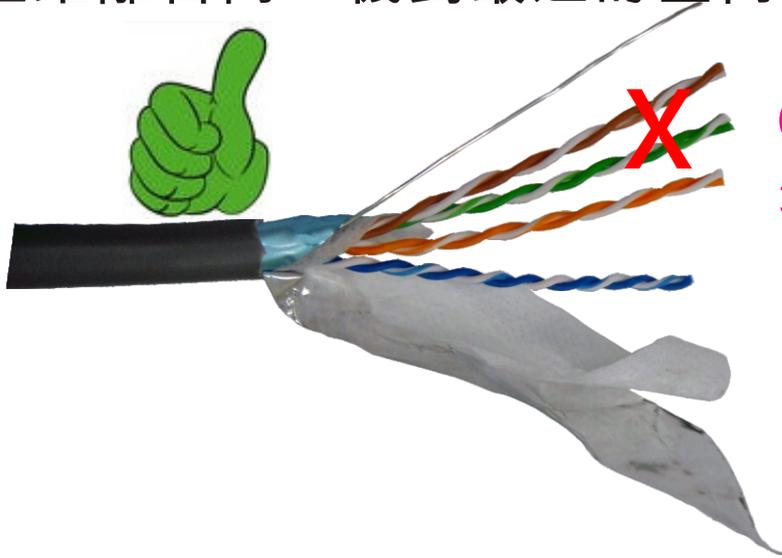


## 915 系統安裝 線材之要求

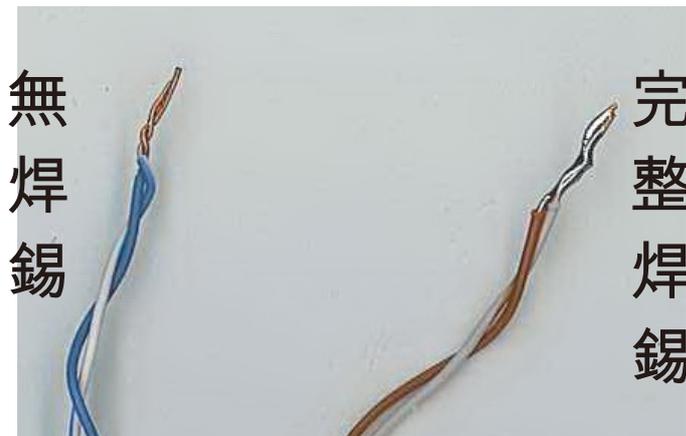
### 請使用最佳的線材CAT5e

請注意只用其中的兩對線,其他兩對線絕不能使用.  
傳送距離自門口機到最遠的室內機為100公尺.



Cat5e有錫箔  
抗干擾網路線

只用兩對線就好,  
另外兩對不要用.



請在兩芯絞接處焊錫,  
這樣接點會比較穩定,  
並可預防單芯線斷裂.

### 不可使用的線材

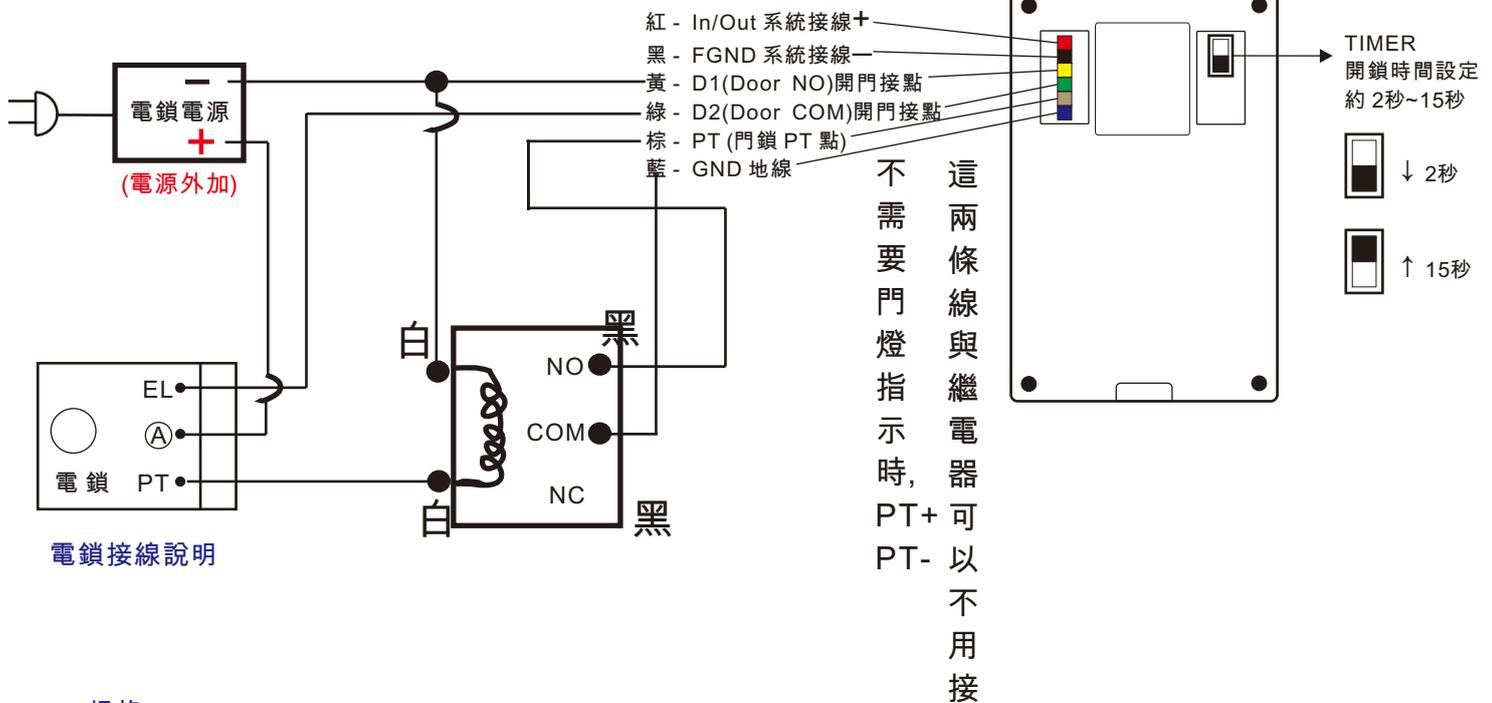


# 915 2線式影視對講系統

## 915C11 彩色塑小門口機



按壓呼叫開關,則呼叫室內機一次  
待室內機接聽後便可與室內通話



### 規格

工作電壓	DC15V 由 915P 供應
消耗電流	待機 20mA, 動作 200mA
攝影機	彩色 1/3" Board Camera
解析度	彩色 510(H)x492(v)
信號雜訊比	More than 48db
影像圖素	270,000 Pixels
輔助照明	彩色 3棵可見白光 LED
通信介面	載波調變通訊
安裝方式	壁掛式
外觀材質	ABS塑膠
外型尺寸	高128/寬84/厚34mm
重量	0.3 Kg
裝箱材積	0.1才

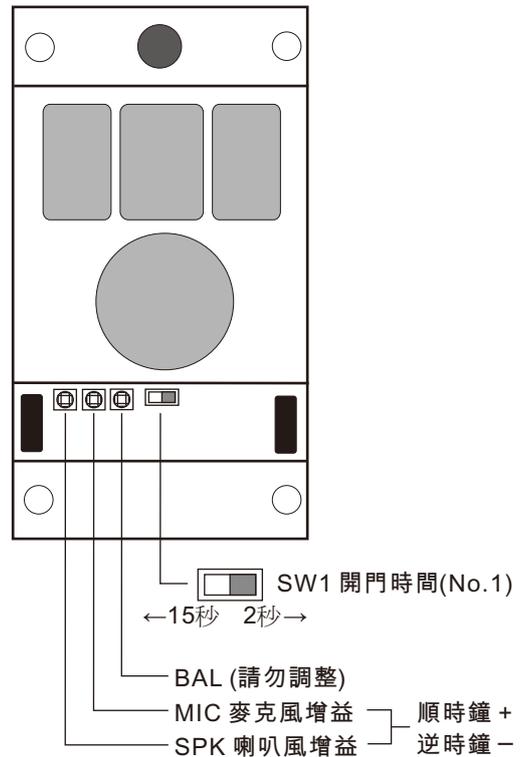
附件: 螺絲包 1

# 915 2線式影視對講系統

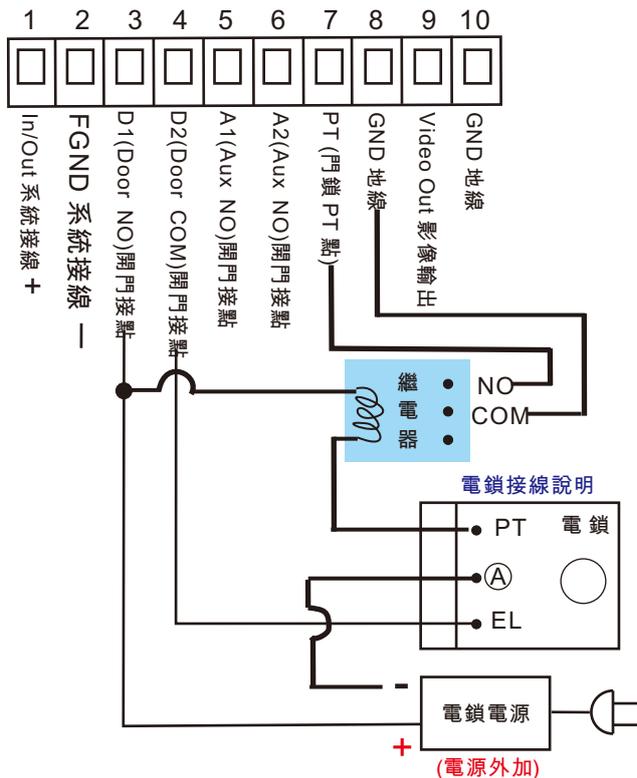
## 915C10AL 彩色鋁單鍵/雙鍵小玄關機



### 掀蓋圖



### 系統接線端子座



不需要門燈指示時,  
#7,#8這兩條線與繼電器  
可以不用接

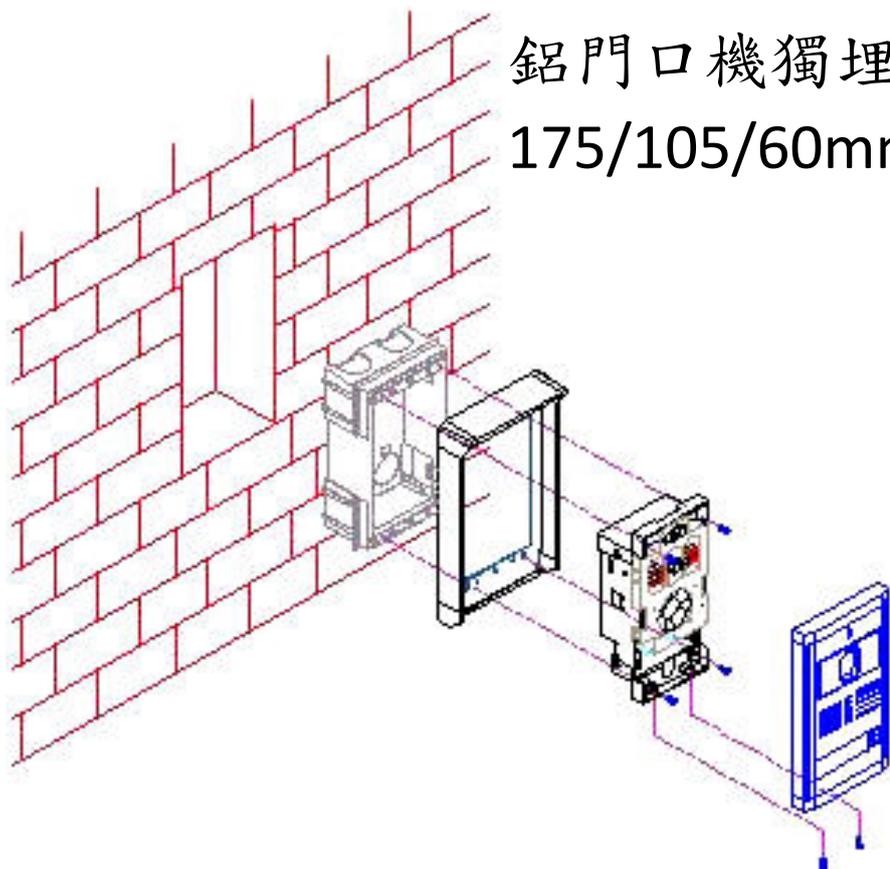
### 規格

工作電壓	DC15V 由 915P 供應
消耗電流	待機 60mA, 動作 250mA
攝影機	彩色 SONY 1/3" Board Camera
解析度	彩色 510(H)x492(v)
信號雜訊比	高於 48db
影像圖素	270,000 Pixels
輔助照明	彩色 4顆可見白光 LED
通信介面	載波調變通訊
安裝方式	埋入/壁掛式
外觀材質	鋁合金
外型尺寸	高200mm/寬120mm/厚55mm
重量	570gs
裝箱才積	約 0.07 才

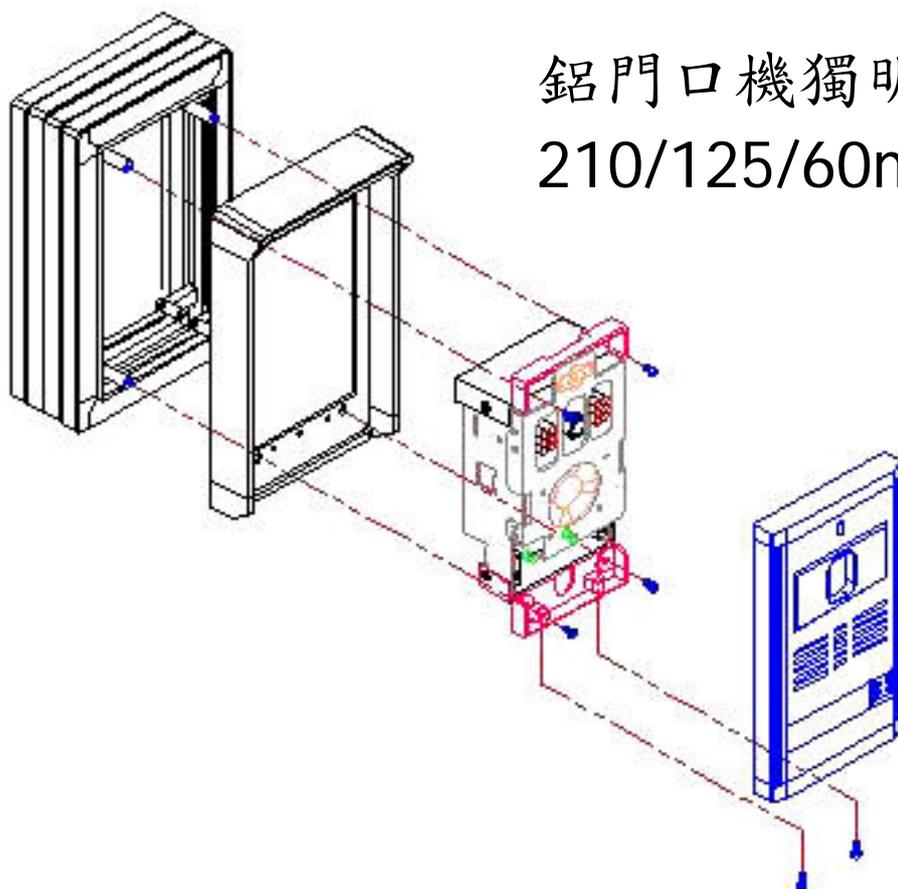
### 附件：

端子插接頭	1
螺絲包	1

鋁門口機獨埋盒  
175/105/60mm



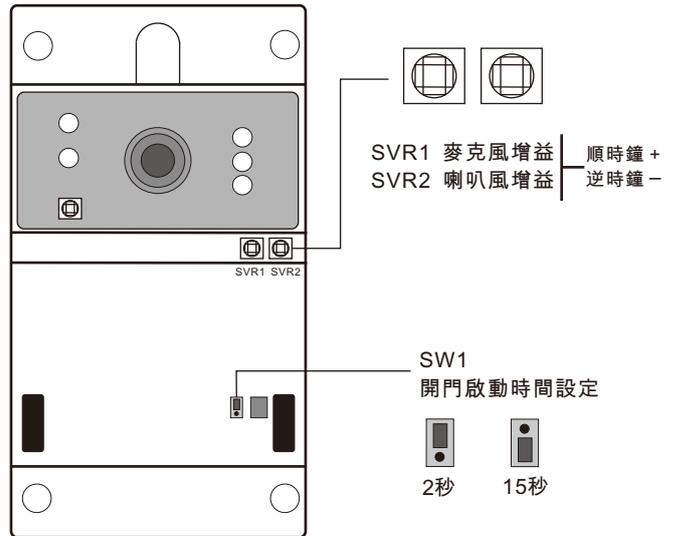
鋁門口機獨明盒  
210/125/60mm



# 915 公寓 2線式影視對講系統

## 915CALM 彩色鋁小門口機含Mifare讀卡機

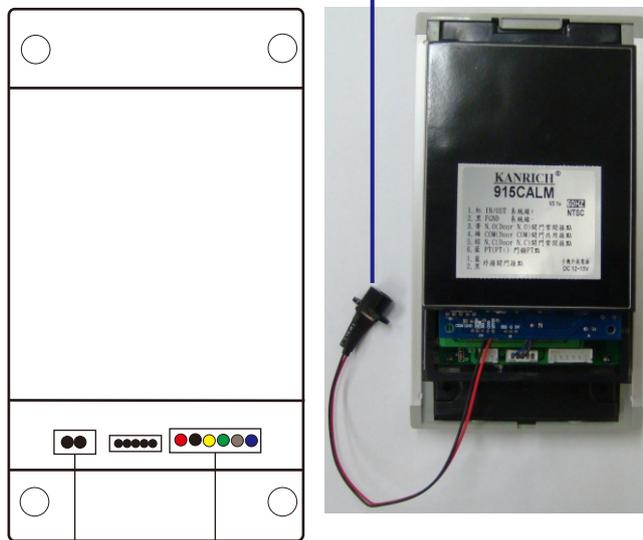
### 掀蓋圖



### 規格

工作電壓	DC15V 由 915P 供應
消耗電流	待機 110mA, 動作 320mA
攝影機	彩色 SONY 1/3" Board Camera
解析度	彩色 510(H)x492(v)
信號雜訊比	高於 48db
影像圖素	270,000 Pixels
輔助照明	彩色 2顆可見白光 LED
安裝方式	埋入/壁掛式
外觀材質	鋁合金
外型尺寸	高200mm/寬120mm/厚55mm
重量	570gs
裝箱材積	約 0.07 才

### 背視圖



外接Mifare讀卡機  
獨立電源

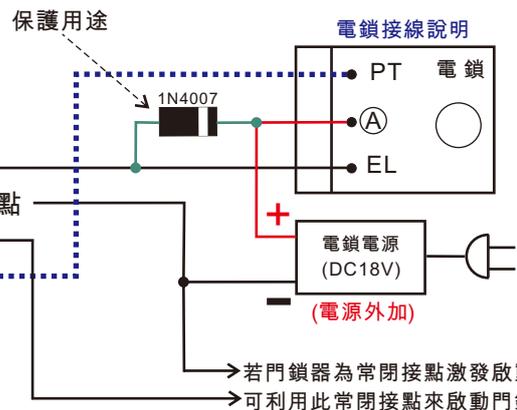
### 系統接線

紅	In/Out 系統接線 +
黑	In/Out 系統接線 -
黃	N.O(Door N.O) 開門常開接點
綠	COM(Door COM.) 開門共用接點
棕	N.C(Door N.C) 開門常閉接點
藍	PT(PT+) 門鎖 PT 點

不使用門燈指示時,PT+ PT-  
這兩條線可以不用接

附件：

白色連接器 2Pin 半剝線	1
白色連接器 6Pin 半剝線	1
二極體 N4007	1
螺絲包	1



此使用說明中的內容僅供參考 P16/4

# 獨戶型門口機讀卡機操作說明

## 一. 使用 增加卡 來增加卡片

在待機狀態下, 刷一次 增加卡, BI一聲,綠燈閃爍,刷要增加的使用卡,BIBI 兩聲, 不再增加時,再刷一次 增加卡, BI一聲, 綠燈滅,結束增加.

## 二. 使用 刪除卡 來刪除卡片

在待機狀態下, 刷一次 刪除卡, BI一聲,紅燈閃爍,刷要刪除的使用卡,BIBI 兩聲, 不再刪除時,再刷一次 刪除卡, Bi一聲, 紅燈滅,結束增加.



EM/Mifare匙扣：由於匙扣上的數字為8位數,故請於輸入數字前加"00"成為10位數.

# 915 2線式影視對講系統

## 915Mi 4吋免提彩色室內機



### 按鍵 / 指示燈 說明

#### 戶號設定鍵

系統待機時, 同時按下此鍵  及  鍵, 聽到 915Mi 發出 "嘟" 聲, 門口機也發出 "嘟" 聲後, 由門口機輸入此 915Mi 的戶號, 915Mi 接收到後, 發出 "叮噠" 聲, 即完成戶號設定能。

#### 主機-副機 設定鍵

按住此鍵  8 秒鐘以上, 聽到喇叭發出 - 較高音 "Du", 表示設定為主機. 再按住此鍵  8 秒鐘以上, 聽到喇叭發出 - 較低沉音 "Pu" 表示設定為副機. ---- 依序循環。

**注意: 在同一戶號內僅能設定一台主機. 若設有 2 台以上主機的狀況, 當門口機呼叫此戶號時; 門口機會誤判 --- 呼叫無此戶號.**

#### 使用中指示燈

紅燈恆亮時, 表示系統中有其他住戶已經在使用的狀態指示, 請稍後再使用。

**操作過程中, 若此指示燈閃爍狀況; 請按通話鍵  2 次, 即恢復待機狀態.**

#### 開門鍵 2

當室內機啟動, 螢幕亮起時; 按下此鍵 , 可驅動另一個電鎖來開另一扇門。

#### 開門鍵 1 / 戶號設定鍵

按下此鍵 , 就可驅動主門口(1)的電鎖來開門。

#### 門狀態指示燈

紅燈恆亮時, 表示主門開著, 反之則滅。

#### 通話鍵

當室內機響鈴時, 按下此鍵  就可通話, 通話完畢再按此鍵 , 結束通話功能。

**在通話完畢後, 未按通話鍵關閉, 系統於開始通話後總計 180 秒後關閉.**

#### 監看鍵

按下此鍵 , 啟動螢幕可監看門口機狀況, 亦可與門口機通話, 再按一次  結束。

#### TFT 螢幕手調鍵

上: TFT 螢幕功能選擇鍵 CONTRAST / BRIGHTNESS / COLOR / RESET / EXIT

中: + 鍵 TFT 螢幕 功能加值

下: - 鍵 TFT 螢幕 功能減值

# 915 2線式影視對講系統

## 915Mi 4吋免提彩色室內機

### 開關說明

#### 影像平衡開關

開關上撥 OFF, 下撥 ON

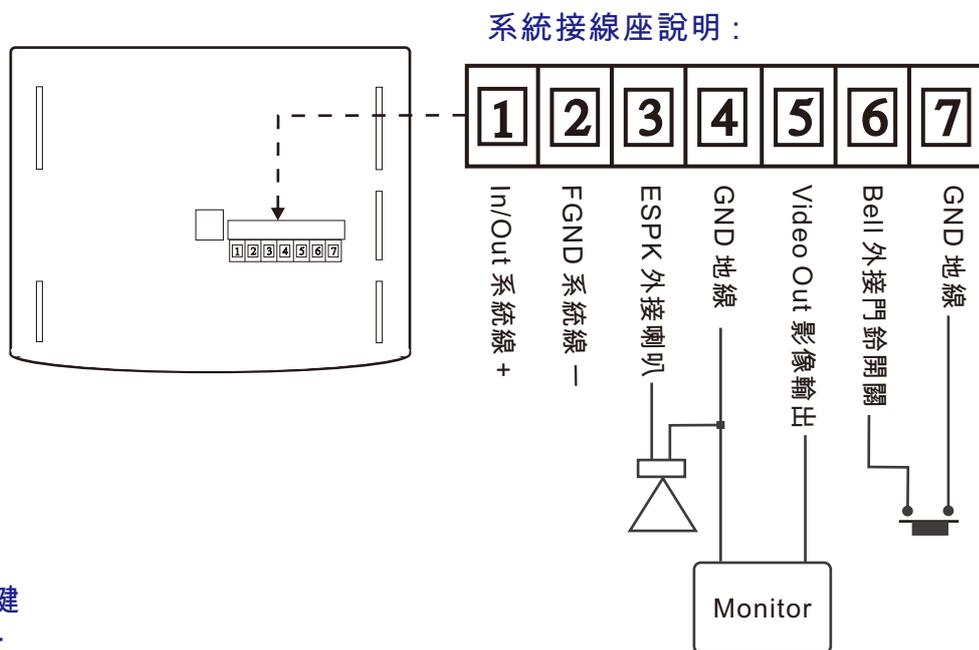
#### 震鈴音量調整開關

上置 ----- 大音量

中置 ----- 適中音量

下置 ----- 小音量

### 背視圖說明



### 住戶碼設定鍵

#### 設定程序：

1. 系統待機下, 同時按下此兩鍵  及  鍵,
2. 聽到 915Mi 發出 "嘟" 聲, 門口機也發出 "嘟" 聲後
3. 由門口機輸入此 915Mi 的戶號, 915Mi 接收到後, 發出 "叮噠" 聲, 螢幕也同時啟動.  
按下通話鍵  關閉螢幕; 即完成戶號設定能

### 規格

工作電壓：DC 15V 由 915P 供應

耗流量：Standby 40mA, Working 300mA

解析度：彩色 4" 960(H)x234(V)

通訊介面：載波調變通訊

安裝方式：壁掛式

外觀材質：ABS耐燃塑膠

尺寸：高140mm/寬170mm/厚35mm

重量：300gs

才積：0.2才

### 附件

1. 綠色端子接線插頭 1
2. 支架 1
3. 螺絲包 1

# 915 公寓 2線式影視對講系統

## 915M7 7吋免提彩色室內機



震鈴音量旋鈕 ↑ +  
 色彩濃度旋鈕 側面旋鈕說明  
 螢幕亮度旋鈕 ↓ -

**電源指示燈**  
 電源指示燈 - 綠色恆亮

**使用中指示燈 / 分機呼叫燈(紅色)**  
 當此指示燈亮起時, 表示已進入系統中, 或系統中有其他住戶已經在使用的狀態, 請稍後再使用。  
 當此指示燈閃爍時, 表示分機呼叫功能啟動使用中。

**門狀況指示燈(紅色)**  
 紅燈恆亮時, 表示主門口的門是開著, 反之則滅。

### 呼叫分機 / NO接點啟動

**呼叫分機** 按下 此鍵, 就可呼叫同一戶號的其他室內機, 待其他室內機接聽; 就可與之對話。

**NO接點啟動** 當室內機啟動, 螢幕亮起時; 按下此鍵, 可驅動此螢幕的門口機的 NO 接點來啟動其他設備的功能。

### 呼叫管理台 / 戶號設定鍵 / 主機-副機設定鍵

**呼叫管理台** 系統若有裝設管理台的設備, 在系統待機時, 按下此鍵 就可呼叫管理台, 待管理員接聽; 就可與他對話, 結束對話請按一下 **通話鍵** .

**戶號設定** 系統待機時, 同時按下此鍵 + 開門鍵, 聽到 915M7 發出 "嘟" 聲, 門口機也發出 "嘟" 聲, 此時由門口機輸入此 915M7 的戶號, 915M7 接收到後, 發出 "叮噠" 聲, 即完成戶號設定。

**主機-副機設定** 按住此鍵 8 秒鐘以上, 聽到喇叭發出 - 較高音 "Du", 表示設為主機。  
 再按住此鍵 8 秒鐘以上, 聽到喇叭發出 - 較低沉音 "Pu", 表示設為副機。(依序循環)

**注意:** 同一戶號內, "主機"僅可設定 1 台, 同一戶號若設定"主機" 2 台以上, 會發生門口機呼叫不到此戶號的現象(室內機有"叮咚"音, 但無影像), 若無"主機"的設定, 也會發生上述狀況

### 開門鍵 / 戶號設定鍵

**開門** 按下此鍵, 就可驅動主門口的電鎖來開門。

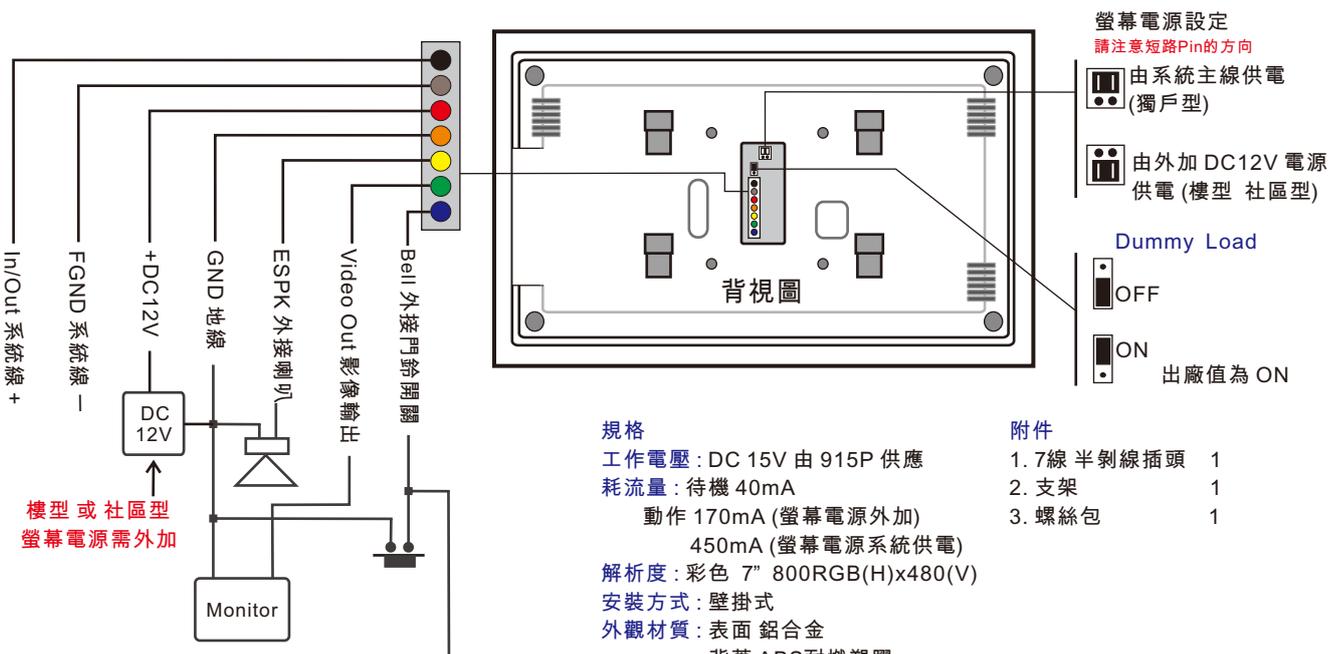
**戶號設定** 系統待機時, 同時按下此鍵及戶號設定鍵, 聽到 915M7 發出 "嘟" 聲, 門口機也發出 "嘟" 聲後, 由門口機輸入此 915M7 的戶號, 915M7 接收到後, 發出 "叮噠" 聲, 即完成戶號設定。

### 通話鍵 / 監看鍵

**通話鍵** 當室內機響鈴時, 按下此鍵 就可通話, 通話完畢再按此鍵 結束通話功能。

**監看鍵** 待機時按下此鍵 , 螢幕啟動可監看門口機, 亦可與門口機通話, 再按一次 結束通話。

**附註:** 通話完畢後, 若未按通話鍵關閉, 系統於開始通話後; 約計 180 秒後自動關閉。



與同戶號的各室內機互接  
 (內呼通話線)

# 915 2線式影視對講系統

## 915M7b 7吋感應免提彩色室內機

**時鐘** 當啟動螢幕時,會顯示時間,可進入工具 此頁修改正確時間



**使用中指示燈 / 分機呼叫燈(紅色)**

紅燈恆亮時,表示已進入系統中,或系統中有其他住戶已經在使用的狀態指示,請稍後再使用。

此指示燈閃爍狀態下;表示分機呼叫功能啟動使用中。

**門狀況/錄像指示燈(紅色)**

紅燈恆亮時,表示主門口的門是開著,反之則滅。

此指示燈閃爍狀態下;表示有新的錄像。

**感應按鍵**

待機時,僅有第1鍵有指引燈,輕觸感應區後,5鍵5指引燈全亮,立即啟動螢幕,依左側的螢幕圖示,點選所需功能

**戶號設定鍵 / 主機-副機設定鍵**

**戶號設定** 系統待機時,同時按下 鍵及 鍵,聽到 915M7b 發出 "啣" 聲,門口機也發出 "啣" 聲,此時由門口機輸入此 915M7b 的戶號,915M7b 接收到後,發出 "叮噠" 聲,即完成戶號設定。

**主機-副機設定** 按住 鍵 8 秒鐘以上,聽到喇叭發出 - 較高音 "Du",表示設為主機。

再按住 鍵 8 秒鐘以上,聽到喇叭發出 - 較低沉音 "Pu",表示設為副機。(依序循環)

**注意:** 同一戶號內,"主機"僅可設定 1 台,同一戶號若設定"主機" 2 台以上,會發生門口機呼叫不到此戶號的現象(室內機有"叮咚"音,但無影像),若無 "主機" 的設定,也會發生上述狀況

顯示屏於初始啟動,或於操作後回到主畫面,保留10秒鐘沒有新操作動作則會關閉螢幕回到待機狀態。

如需說明,請進入 (工具) 此頁, 選取 進入 (說明),操作 及 讀取說明。(10頁)

顯示屏左上方有數字時鐘,要修改時間可於 (工具) 此頁選取 進入修改。

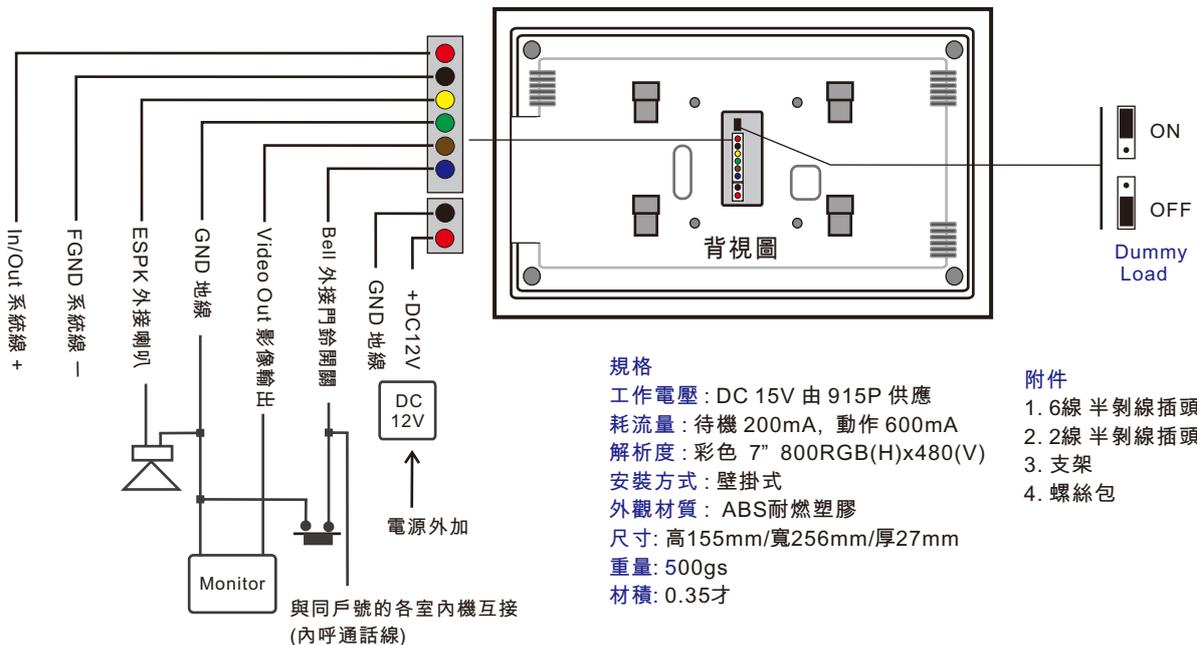
顯示屏要修改亮度,可於 (工具) 此頁選取 進入修改。

要觀看錄像內容或修改自動拍照張數,請進入 (工具) 此頁, 選取 進入修改。(容量1000張)(張數1-3張)

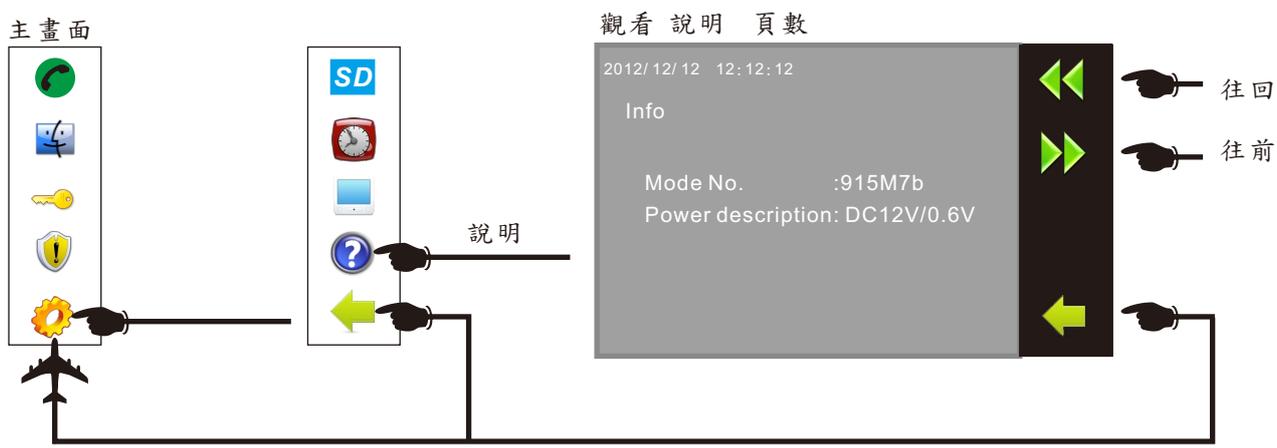
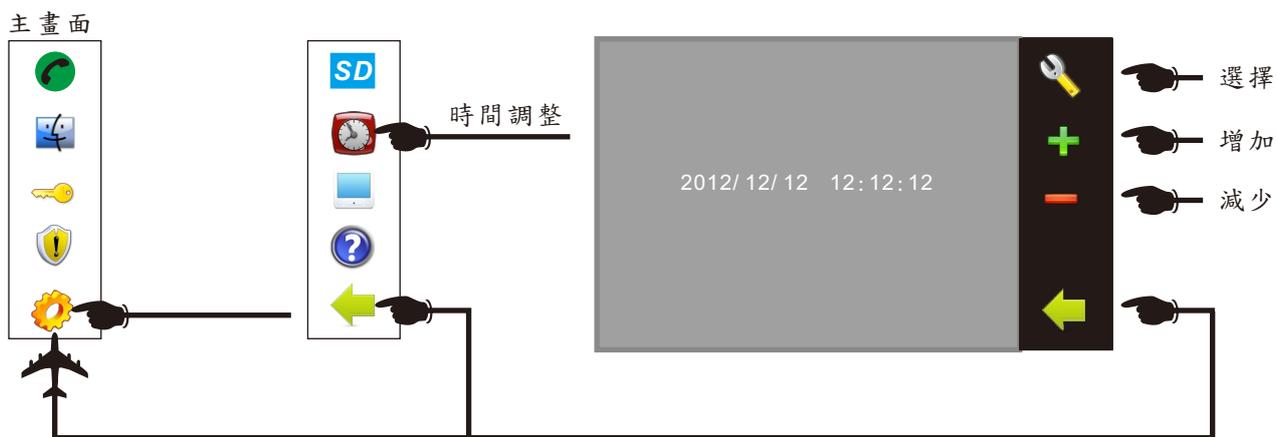
**注意:** 1.拍照期間內,會鎖住按鍵,按鍵會暫停使用

2.自動拍照張數設3張時為外出模式,居家模式請設為1張,不想拍照時設為0張(出廠值)

3.拍照時會鎖住按鍵,門口機呼叫後請等拍照完成後再接聽(自呼叫起後12秒)







# 915 2線式影視對講系統

## 915M3 純對講聽筒室內機



**戶號設定 / 主機,副機設定 鍵**

- 戶號設定**  
系統待機下; 同時按住此鍵 及開門鍵 , 聽到915M3 發出 "嘟" 聲, 門口機也發出 "嘟" 聲後, 由門口機輸入此 915M3 的戶號, 915M3 接收到後, 發出 "叮噠" 聲, 即完成戶號設定.
- 主機 / 副機設定**  
按住此鍵 8 秒鐘以上, 聽到喇叭發出 - 較高音 "Du", 表示設定為主機. 放開再按住此鍵 8 秒鐘以上, 聽到喇叭發出 - 較低沉音 "Pu" 表示設定為副機. ---- 依序循環.  
**若室內機有2台以上的設置, 室內機則須設定 主機/副機 的分別, 同一戶號僅允1台設定為 "主機", 其他室內機皆設定為 "副機".**

**呼叫分機 / 開門鍵 - 2**

- 呼叫分機**  
按下此鍵 , 再拿起話筒; 待被呼叫的室內機接聽, 便可與之通話3分鐘. 掛上話筒即結束通話功能.
- 開門鍵 - 2**  
當門口機呼叫並且話筒拿起的狀態下, 按下此鍵 ; 就可開啟該門口機所設的第 2 道門鎖.

**開門鍵 - 1 / 戶號設定**

- 開門鍵 - 1**  
當門口機呼叫並且話筒拿起的狀態下, 按下此鍵 ; 就可開啟該門口機所設的第 1 道門鎖.
- 戶號設定**  
系統待機下; 同時按住此鍵 及 鍵, 聽到915M3 發出 "嘟" 聲, 門口機也發出 "嘟" 聲後, 由門口機輸入此 915M3 的戶號, 915M3 接收到後, 發出 "叮噠" 聲, 即完成戶號設定.

**話筒**

當室內機響鈴時(門口機 或其他分機), 30 秒內拿起話筒就可通話, 通話完畢掛上話筒結束通話功能.

系統於開始通話後; 約計 180 秒後自動關閉.

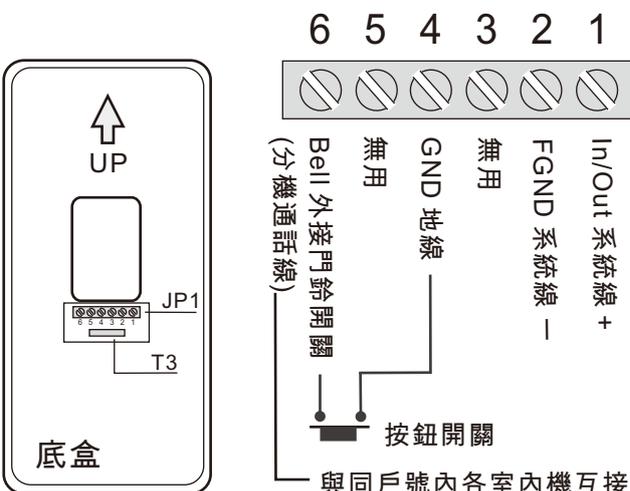
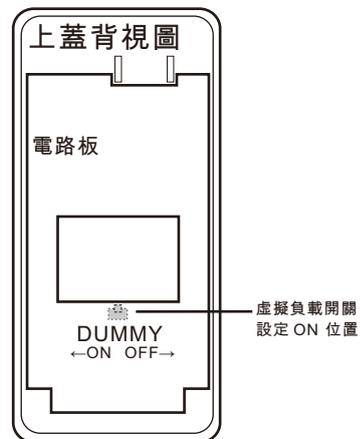
**若於與門口機通話中, 此時有其他室內機啟動呼叫分機功能時, 必須掛上話筒; 再拿起話筒方能與呼叫者通話.**



**電源燈**  
恆亮 - 綠色

**使用中/呼叫分機燈**  
亮 - 紅色: 系統使用中, 請待熄滅後, 再使用.  
閃 - 紅色: 分機功能使用中, 請待熄滅後, 再使用.

**門狀態燈**  
亮 - 紅色 表示門是開啟的狀態



**規格**

工作電壓: DC 15V 由 915P 供應

耗流量: Standby 40mA, Working 150mA

通訊介面: 載波調變通訊

安裝方式: 壁掛式

外觀材質: ABS耐燃塑膠

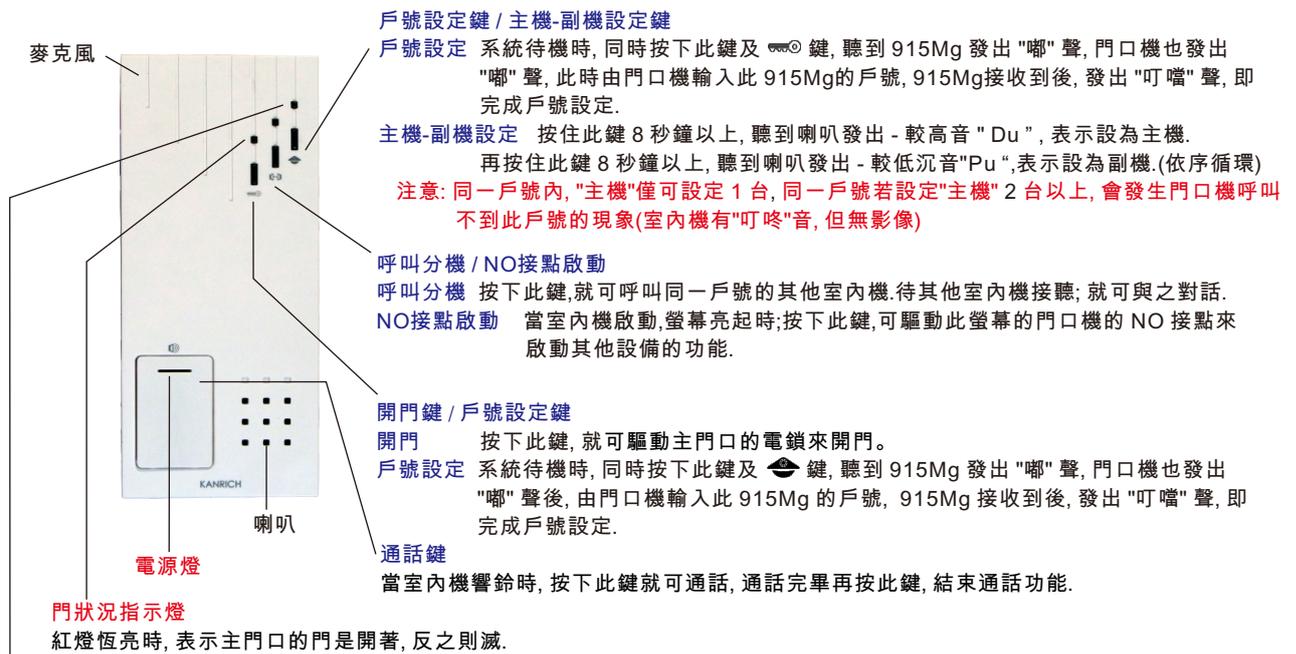
尺寸: 高206mm/寬92mm/厚58mm

重量: 400gs

材積: 0.5才

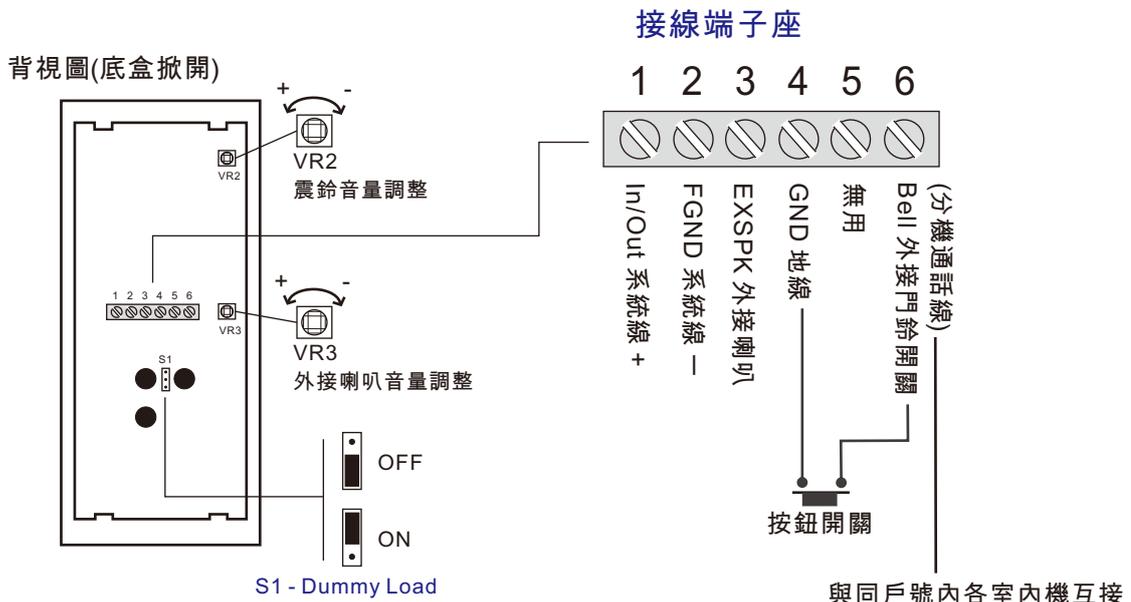
# 915 2線式影視對講系統

## 915Mg 免提室內機



### 使用中指示燈 / 分機呼叫燈

紅燈恆亮時, 表示已進入系統中, 或系統中有其他住戶已經在使用的狀態指示, 請稍後再使用。  
 此指示燈閃爍狀態下; 表示分機呼叫功能啟動使用中。



### 規格

- 工作電壓: DC 15V 由 915P 供應
- 耗流量: Standby 40mA, Working 150mA
- 通訊介面: 載波調變通訊
- 安裝方式: 壁掛式
- 外觀材質: ABS耐燃塑膠
- 尺寸: 高210mm/寬94mm/厚40mm
- 重量: 300gs
- 材積: 0.08才

### 附件

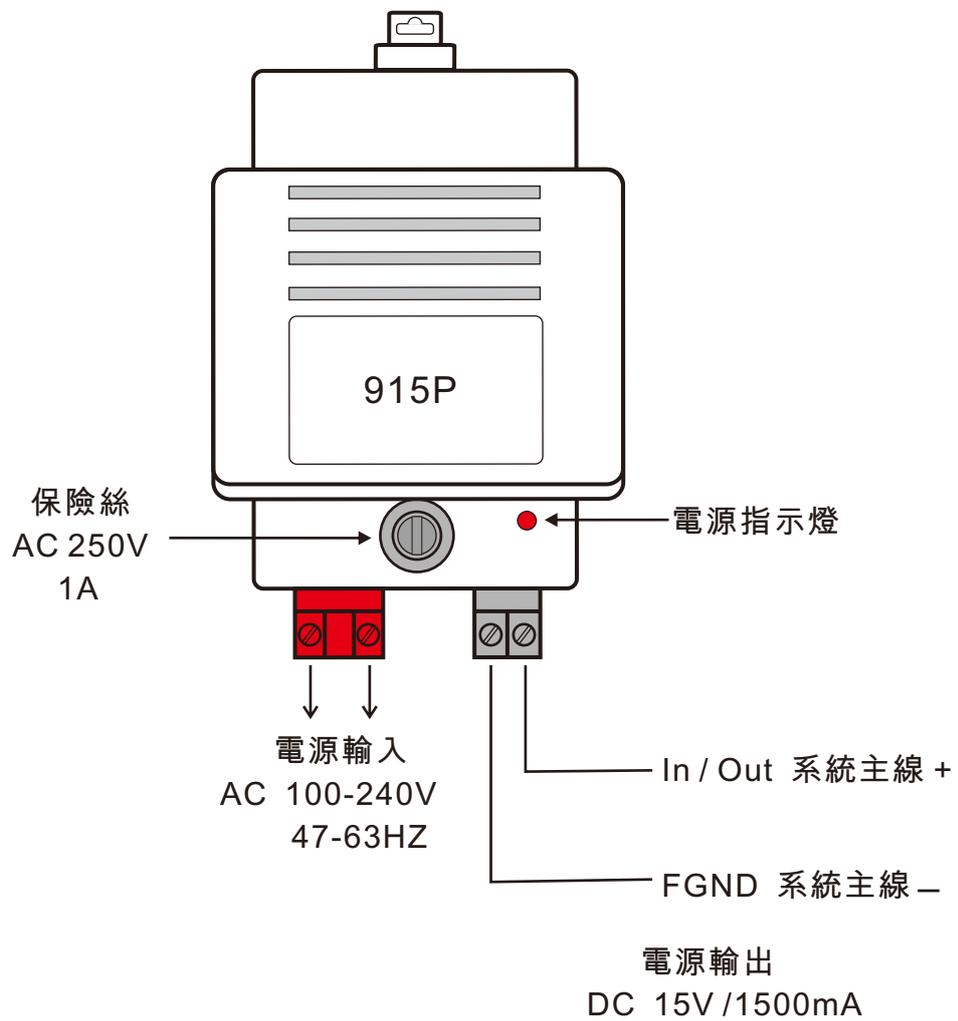
- 螺絲包 1包

# 915 2線式影視對講系統

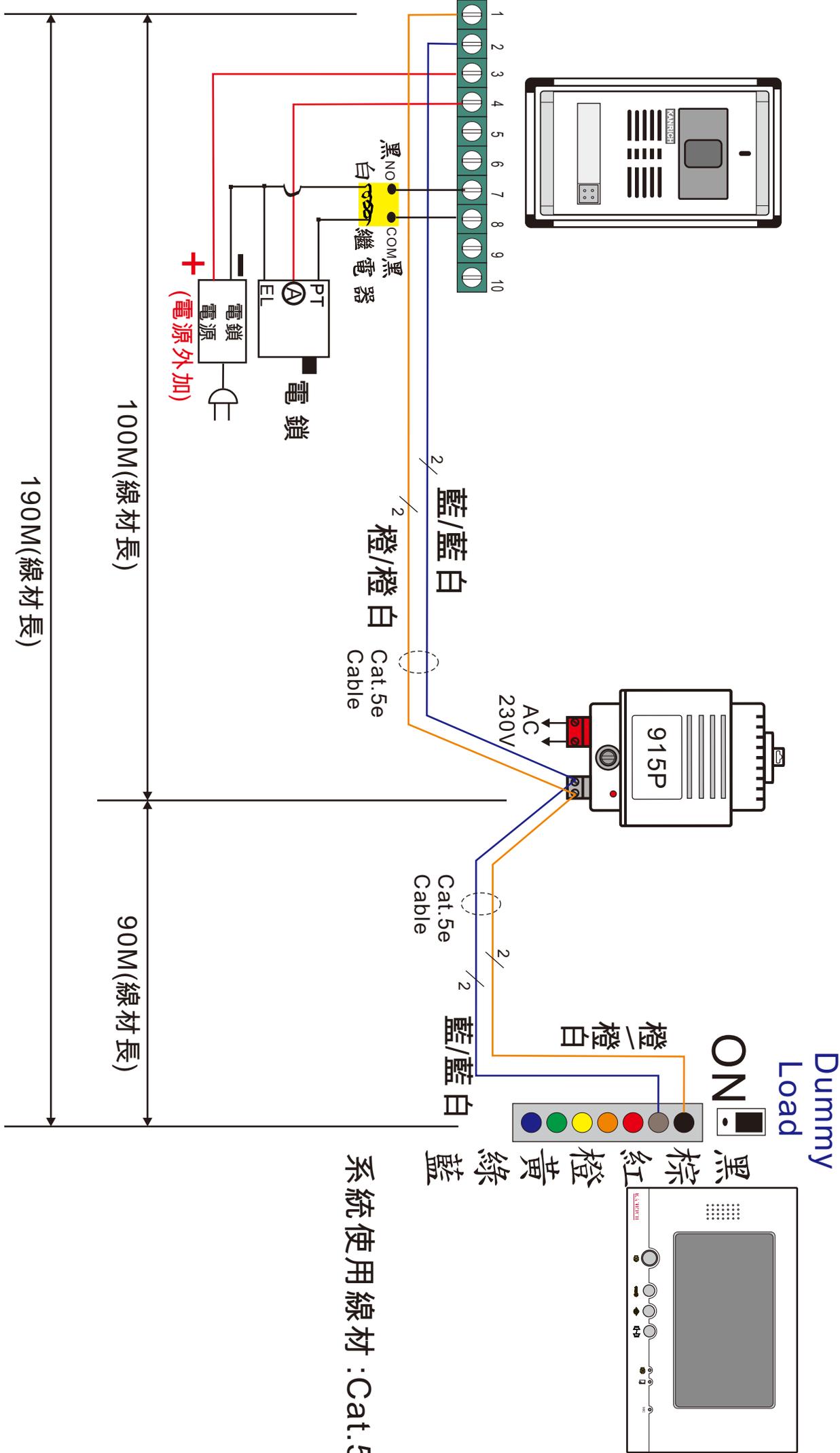
## 915P 915 專用電源供應器



此電源供應器, 提供了系統所需的基本電源. 當系統出現電源不足的狀況, 可依實際需求, 在 2 條系統主線上再搭載上去.



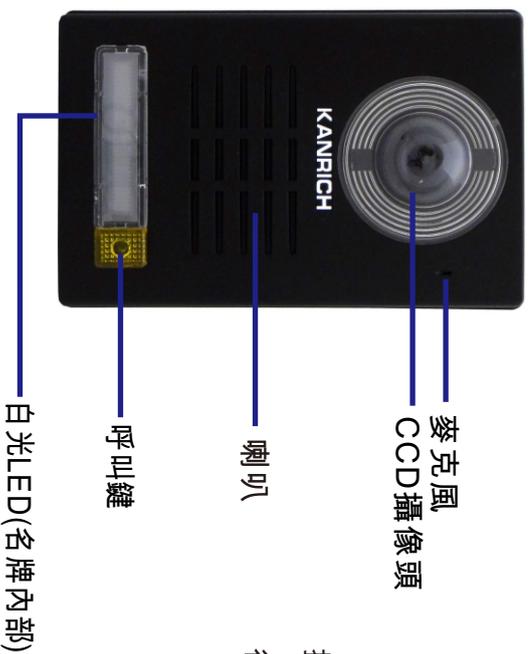
# 1-1 配接圖



系統使用線材 : Cat.5e

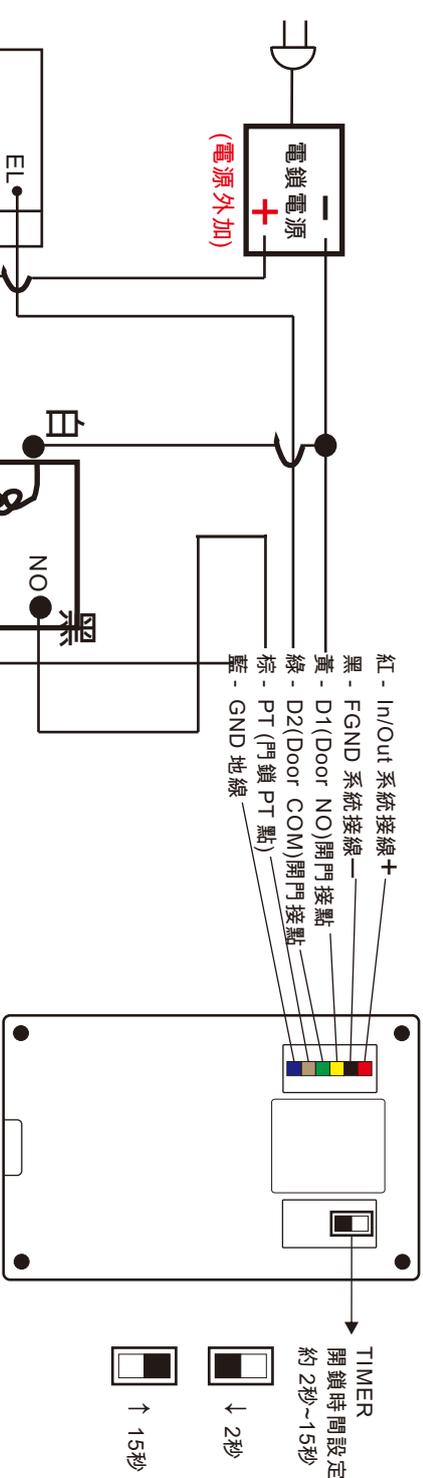
# 915C11接電鎖連接圖

## 彩色塑小門口機

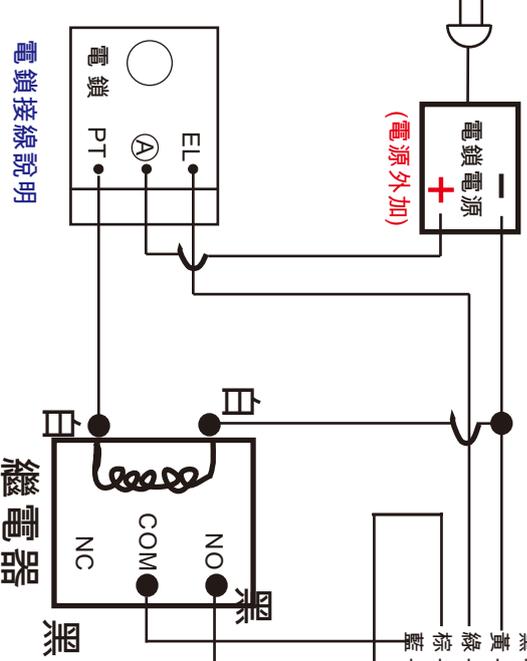


按壓呼叫開關,則呼叫室內機一次  
待室內機接聽後便可與室內通話

### 背視圖說明

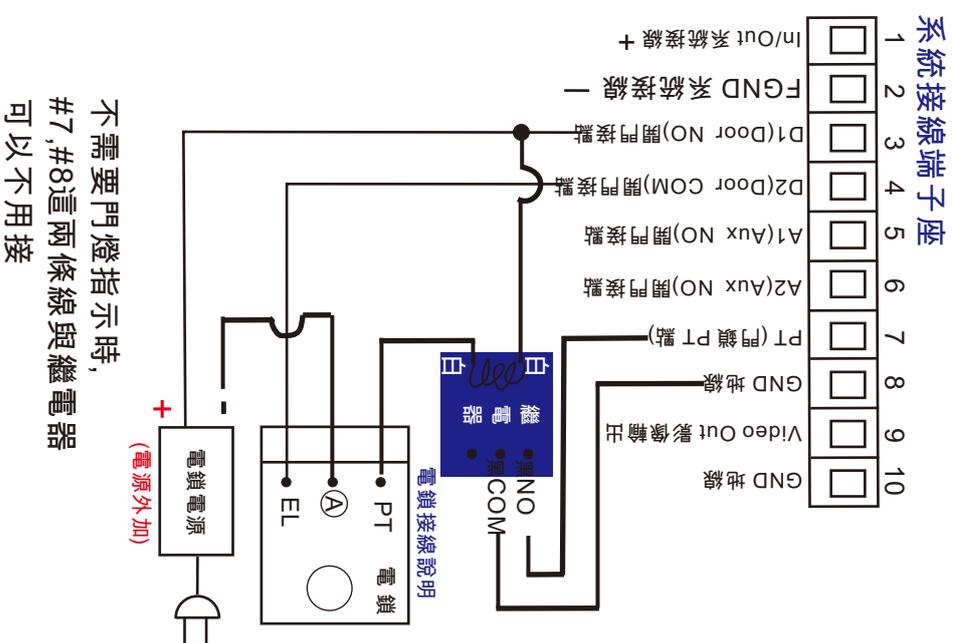
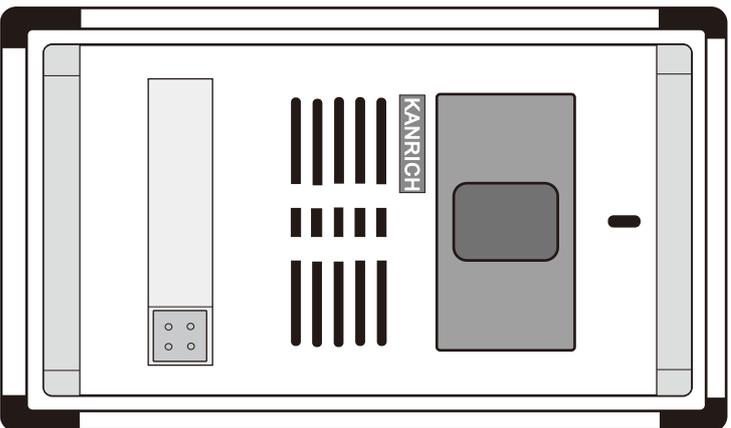


這兩條線與繼電器可以不用接  
不需要門燈指示時, PT+  
PT-

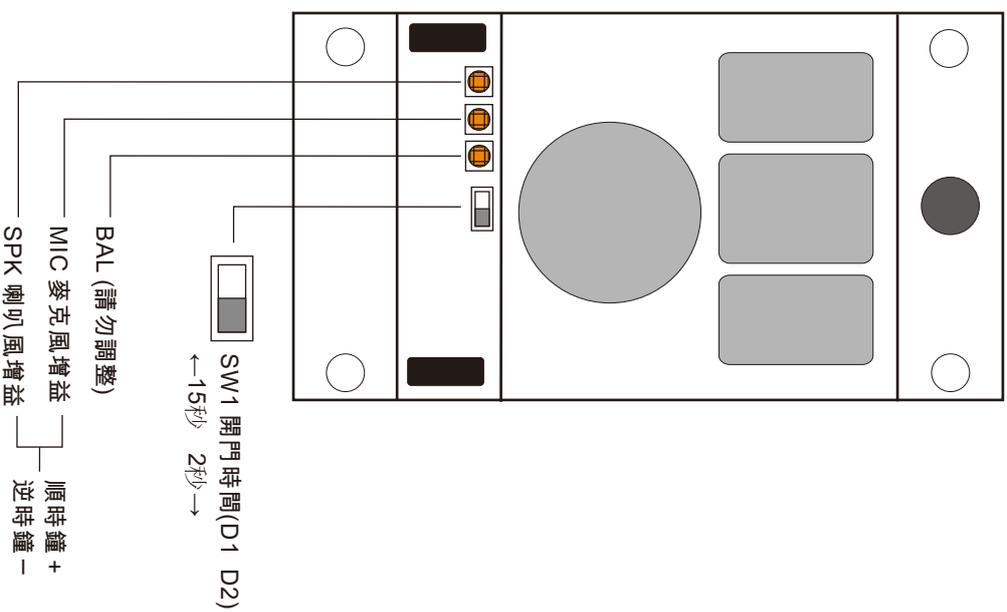


# 915C10AL接電鎖連接圖

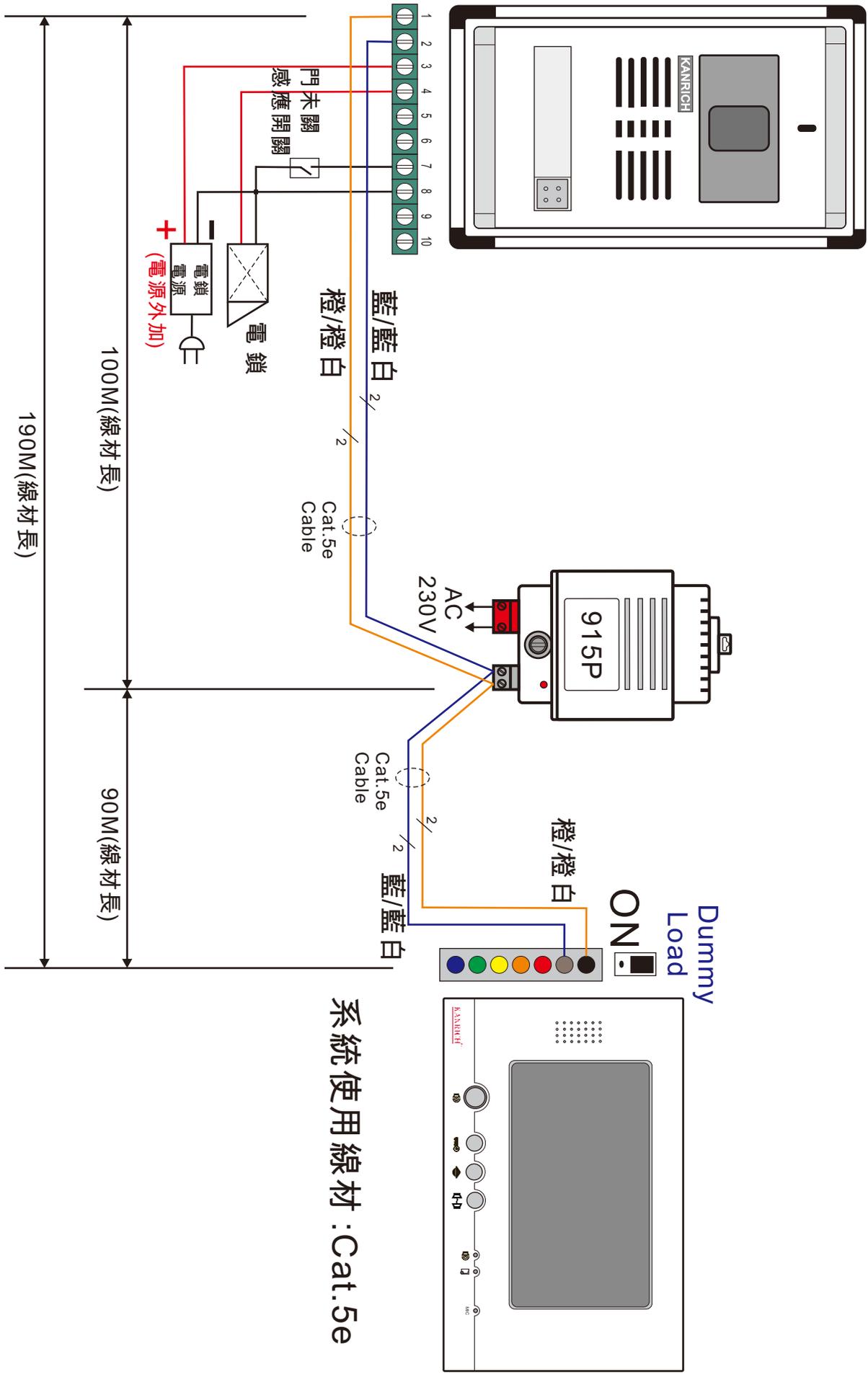
## 彩色鋁製小門口機



### 掀蓋圖



# 1-1 配接圖

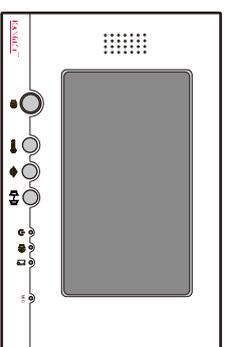
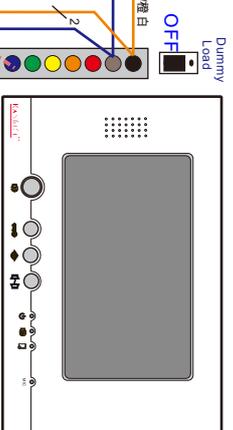
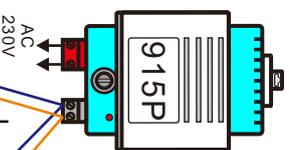
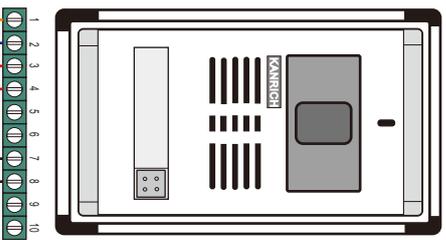




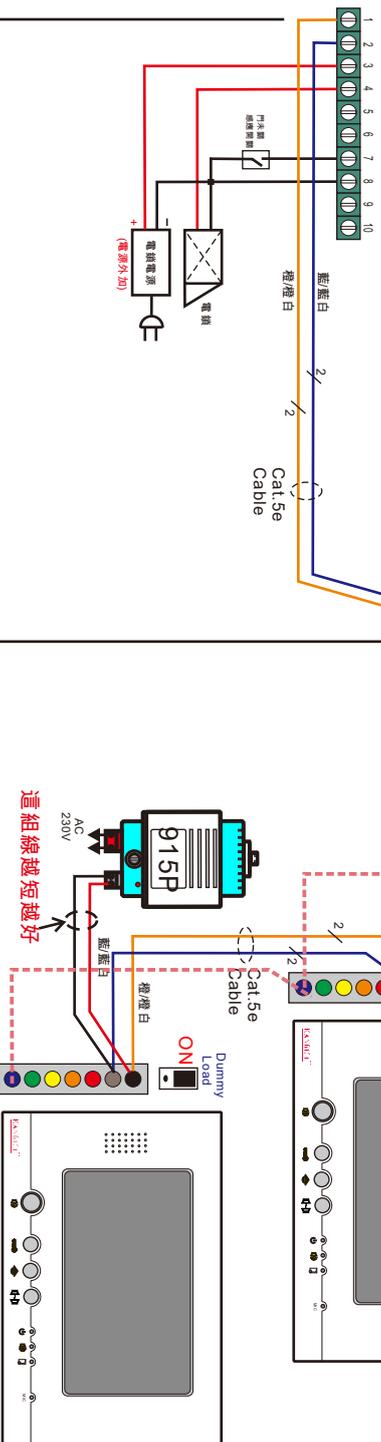
## 1-3 配接圖

## 915C10AL 門口機

## 915M7 室內機



## 915M7 室內機



## 915M7 室內機

系統使用線材: Cat.5e



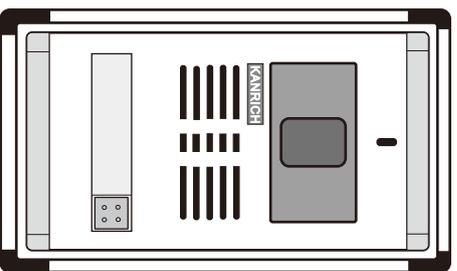
注意: 同一戶號內, "主機"僅可設定 1 台, 同一戶號若設定"主機" 2 台以上, 會發生門口機呼叫不到此戶號的現象(室內機有"叮咚"音, 但無影像), 若無"主機"的設定, 也會發生上述狀況

附註說明:

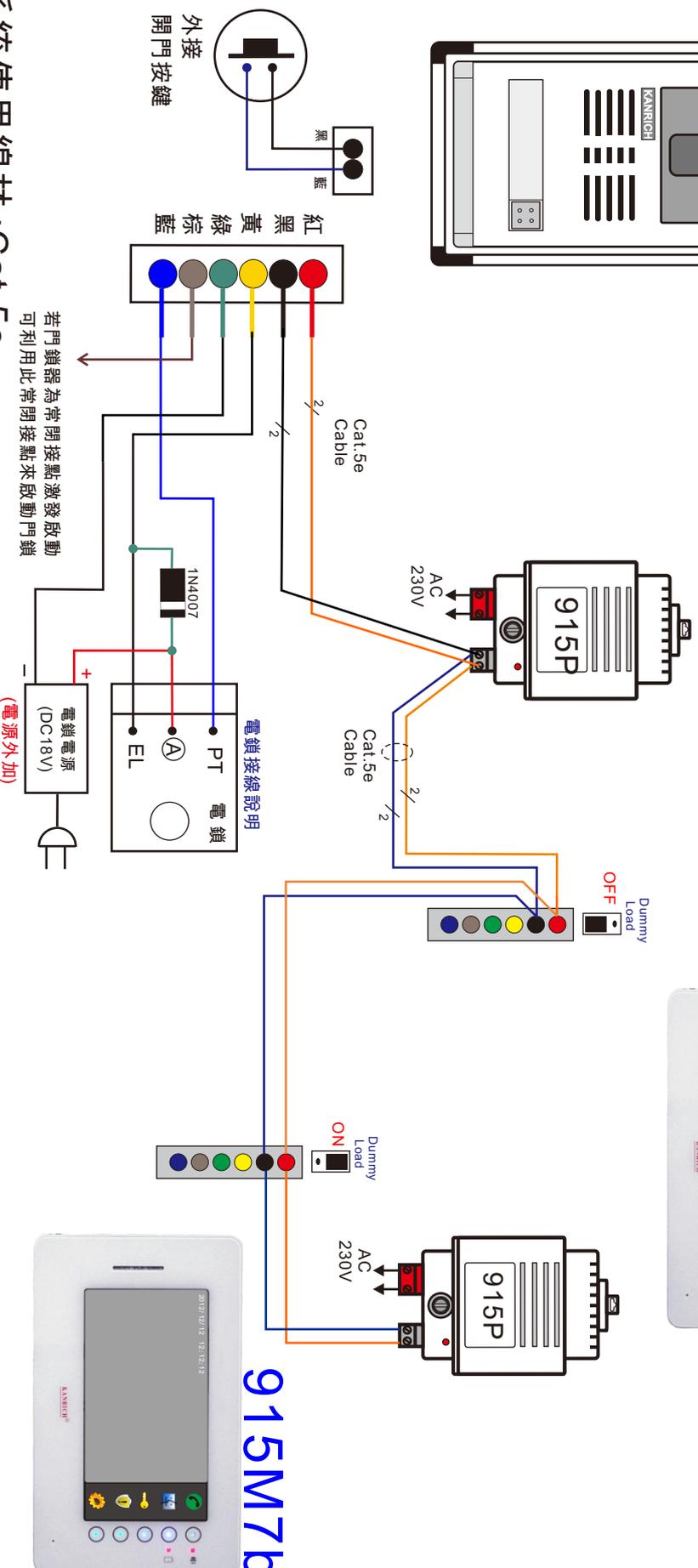
1. 當室內機有 2 台以上時, 就必須將室內機的其中 1 台設定為"主機"(出廠原設定值), 其他室內機設定為"副機".
2. 主機副機的設定方法  
同時按住此 鍵及 鍵 8 秒鐘以上, 可聽到喇叭發出較高音"Du", 表示設為主機. 放開, 再同時按住前述 2 鍵 8 秒鐘以上, 再聽到喇叭發出較低沉音"PU", 表示設為副機.(依序循環)
3. 若需"內呼功能", 室內機與室內機之間請接:  
915M7--請接第7腳.  
915M35M/Mi/Mg/M3--請接第6腳.  
不需室內機內呼功能者, 不需接此線.

## 1-2配接圖

## 915CAL



## 915M7b



系統使用線材: Cat.5e

**戶號設定** 系統待機時，同時按下 鍵及 鍵，聽到 915M7b 發出“嘟”聲，門口機也發出“嘟”聲，此時由門口機輸入此 915M7b 的戶號，915M7b 接收到後，發出“叮噠”聲，即完成戶號設定。

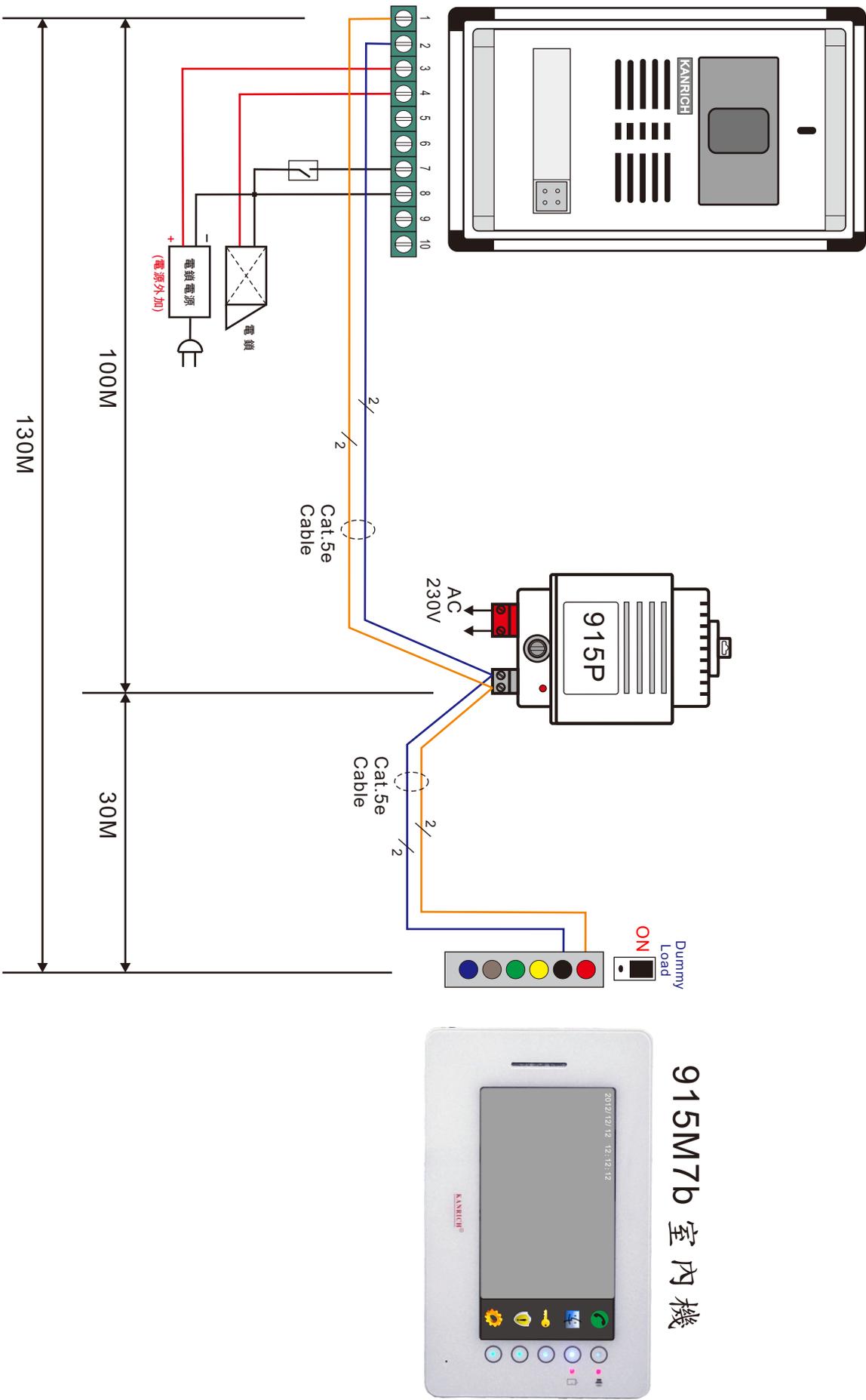
**主機-副機設定** 按住 鍵 8 秒鐘以上，聽到喇叭發出 - 較高音“Du”，表示設為主機。

再按住 鍵 8 秒鐘以上，聽到喇叭發出 - 較低沉音“Pu”，表示設為副機。(依序循環)

**注意:** 同一戶號內，“主機”僅可設定 1 台，同一戶號若設定“主機”2 台以上，會發生門口機呼叫不到此戶號的現象(室內機有“叮咚”音，但無影像)，若無“主機”的設定，也會發生上述狀況

# 1-1 配接圖

915C10AL 室外機

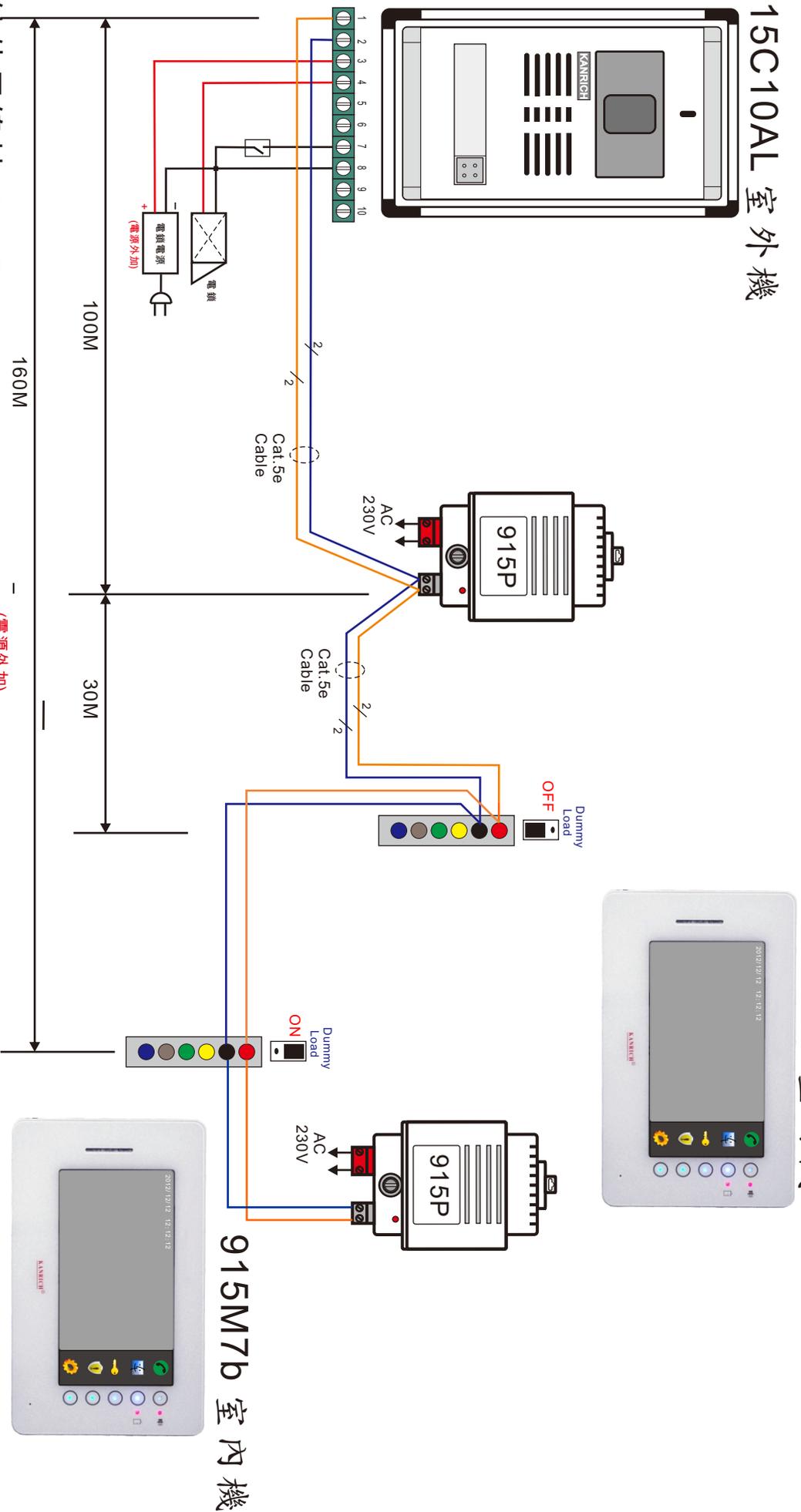


系統使用線材: Cat.5e

## 1-2 配接圖

915C10AL 室外機

915M7b 室內機



系統使用線材: Cat.5e

(電源外加)

## 戶號設定

系統待機時，同時按下 **🔑** 鍵及 **🔑** 鍵，聽到 915M7b 發出“啾”聲，門口機也發出“啾”聲，此時由門口機輸入此 915M7b 的戶號，915M7b 接收到後，發出“叮噠”聲，即完成戶號設定。

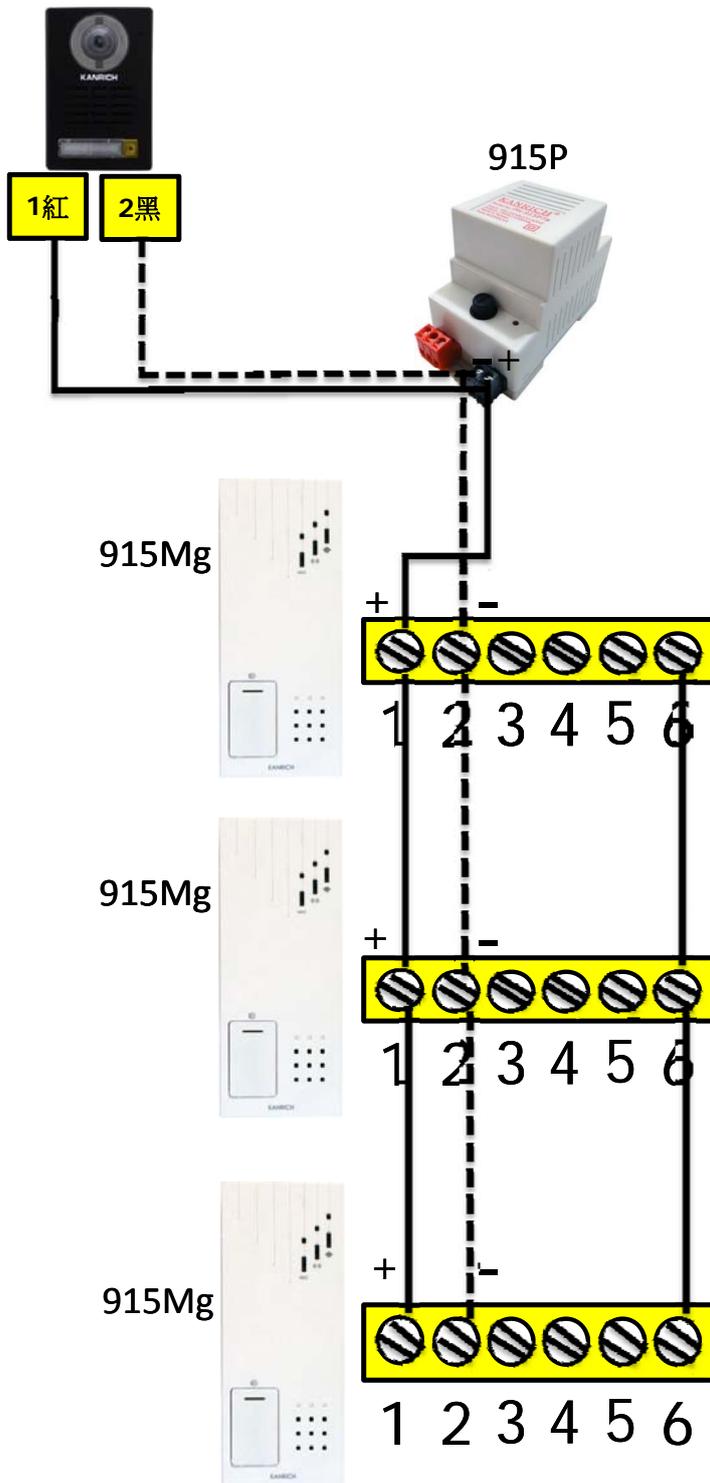
## 主機副機設定

按住 **🔑** 鍵 8 秒鐘以上，聽到喇叭發出 - 較高音“Du”，表示設為主機。

再按住 **🔑** 鍵 8 秒鐘以上，聽到喇叭發出 - 較低沉音“Pu”，表示設為副機。(依序循環)

**注意：**同一戶號內，“主機”僅可設定 1 台，同一戶號若設定“主機”2 台以上，會發生門口機呼叫不到此戶號的現象(室內機有“叮咚”音，但無影像)，若無“主機”的設定，也會發生上述狀況

# 915C11X



附註說明：

1. 當室內機有 2 台以上時，就必須將室內機的其中 1 台 設定為 "主機"(出廠原設定值)，其他室內機設定為 "副機".

2. 主機-副機的設定方法

同時按住此  鍵及  鍵 8 秒鐘以上，可聽到喇叭發出較高音 " Du "，表示設為主機. 放開；再同時按住前述 2 鍵 8 秒鐘以上，再聽到喇叭發出較低沉音 "Pu "，表示設為副機.(依序循環)

3. 若需"內呼功能",室內機與室內機之間請接第6腳.

不需室內機內呼功能者,不需接此線.

注意: 同一戶號內, "主機"僅可設定 1 台, 同一戶號若設定"主機" 2 台以上, 會發生門口機呼叫

