

一、系統簡介

這是一套為了讓飯店能提供更完美的管理服務品質而設計之控制系統。房客藉由房內面板的操作，使飯店人員透過客房門外顯示面板之燈號顯示，清楚地知道客房的使用狀態，適時地為房客提供服務，以達到改善管理及服務品質之目的地。

二、系統功能說明

1、請勿打擾：

當按下客房內請勿打擾、清理房間控制面板 DMS-101 上之『請勿打擾』鍵時，門外之門鈴、客房狀態顯示面板 BDM-101 上之「請勿打擾」指示燈會亮起，此時按下門鈴按鍵無效，且請勿打擾指示燈會閃爍，以提醒目前請勿打擾。

註：欲解除請勿打擾燈號，只要再按一次該按鍵即可。

2、清理房間：

當按下客房內請勿打擾、清理房間控制面板 DMS-101 上之『清理房間』鍵時，門外之門鈴、客房狀態顯示面板 BDM-101 上之「清理房間」指示燈會亮起。

註：欲解除請勿打擾燈號，只要再按一次該按鍵即可。

3、門鈴控制：

當按下門外之門鈴、客房狀態顯示面板 BDM-101 上之『門鈴』鍵時，本機所接之門鈴會響起。

註：須在請勿打擾指示燈熄滅之狀態下。

三、客房設備組成

客房狀態顯示微電腦處理機 RCU-502BDM 一組

客房狀態顯示控制面板 BDM-101 一組

請勿打擾 / 清理房間控制面板 DMS-101 一組

四、產品介紹

● 客房狀態顯示微電腦處理機 RCU-502BDM

產品規格



型號	RCU-501ES
外觀尺寸	98(H) × 180(W) × 55(D) mm
輸入電壓	110V/60Hz
消耗功率	5W
工作溫度	10°C ~ 50°C
重量	淨重 392g
接點最大功率 (電阻性)	500VA

● 客房狀態顯示控制面板 BDM-101

● 請勿打擾 / 清理房間控制面板 DMS-101

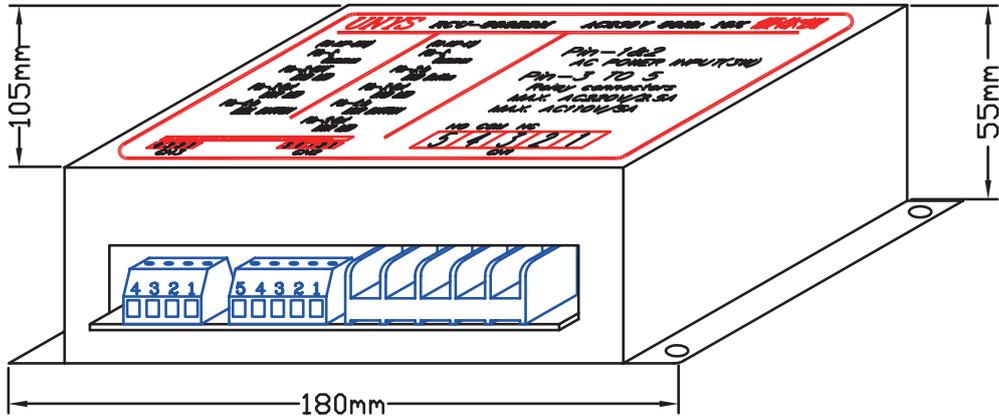


產品規格

型號	BDM-101	DMS-101
外觀尺寸	89(H) × 89(W) × 46(D) mm	89(H) × 89(W) × 46(D) mm
歐規單聯埋入盒尺寸	70(H) × 70(W) × 35(D) mm	70(H) × 70(W) × 35(D) mm
重量	淨重含鐵架 93g	淨重含鐵架 73g
工作溫度	5°C ~ 35°C	5°C ~ 35°C
工作濕度	10%~80%	10%~80%
儲存溫度	0°C ~ 50°C	0°C ~ 50°C
儲存濕度	5%~85%	5%~85%

五、產品尺寸及功能

● 客房狀態顯示微電腦處理機 RCU-502BDM



UNYS RCU-502BDM		優你視
<p>(接 BDM-101)</p> <p>第 1 腳： 共接腳</p> <p>第 2 腳：輸出 請勿打擾 LED</p> <p>第 3 腳：輸出 清理房間 LED</p> <p>第 4 腳：輸入 門鈴按鍵</p>	<p>(接 DMS-101)</p> <p>第 1 腳： 共接腳</p> <p>第 2 腳：輸入 請勿打擾按鍵</p> <p>第 3 腳：輸出 請勿打擾 LED</p> <p>第 4 腳：輸入 清理房間按鍵</p> <p>第 5 腳：輸出 清理房間 LED</p>	<p>第 1、2 腳： 交流電源輸入端(3W)</p> <p>第 3、4、5 腳： 繼電器接點 Max. AC220V/2.5A Max. AC110V/5A</p>
不得外接任何電源、輸出最大電流100Am		
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">4 3 2 1</div> CN3	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">5 4 3 2 1</div> CN2	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">5 4 3 2 1</div> CN1

CN1 接點：

第 1、2 腳：交流電源輸入端 (3W)

第 3、4、5 腳：繼電器接點，最大負載 AC220V/2.5A or AC110V/5A。

(不得外接插座以維持用電安全)

註：建議所有輸入本機之 AC 電源，經無熔絲開關後再輸入本機，以維用電安全。

CN2 接點：

第 1 腳：共接腳 接 DMS-101① 共同地線 GND

第 2 腳：輸入請勿打擾按鍵 接 DMS-101② 請勿打擾按鍵

第 3 腳：輸出請勿打擾 LED 接 DMS-101③ 請勿打擾 LED

第 4 腳：輸入清理房間按鍵 接 DMS-101④ 清理房間按鍵

第 5 腳：輸出清理房間 LED 接 DMS-101⑤ 清理房間 LED

CN3 接點：

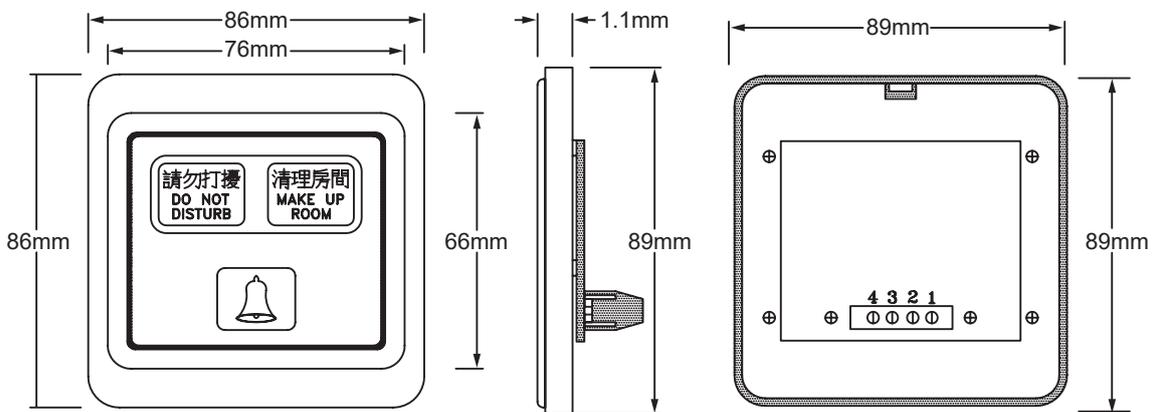
第 1 腳：共接腳 接 BDM-101① 共同地線 GND

第 2 腳：輸出請勿打擾 LED 接 BDM-101② 請勿打擾指示燈 DND LED+

第 3 腳：輸出清理房間 LED 接 BDM-101③ 清理房間指示燈 MUR LED+

第 4 腳：輸入門鈴按鍵 接 BDM-101④ 門鈴 DOOR BELL SW

● 客房狀態顯示控制面板 BDM-101



接點說明：

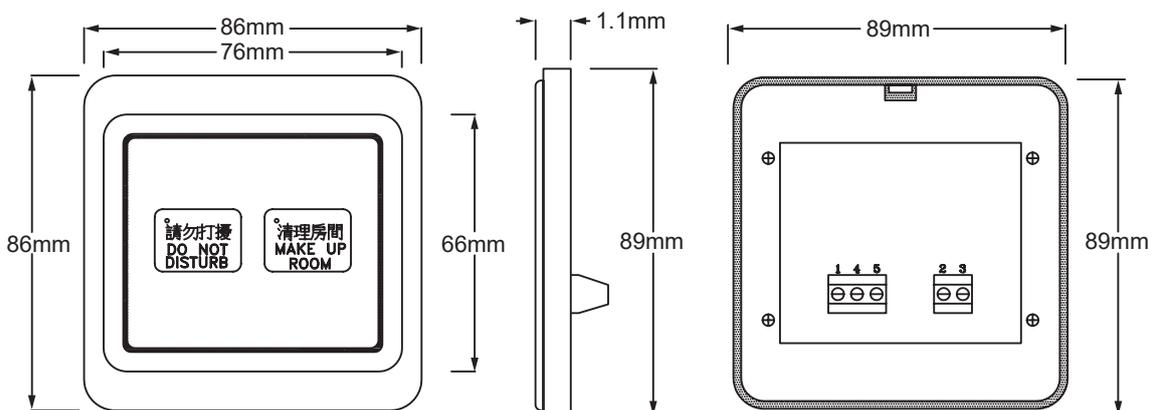
① 共同地線 GND

② 請勿打擾指示燈 DND LED+

③ 清理房間指示燈 MUR LED+

④ 門鈴 DOOR BELL SW

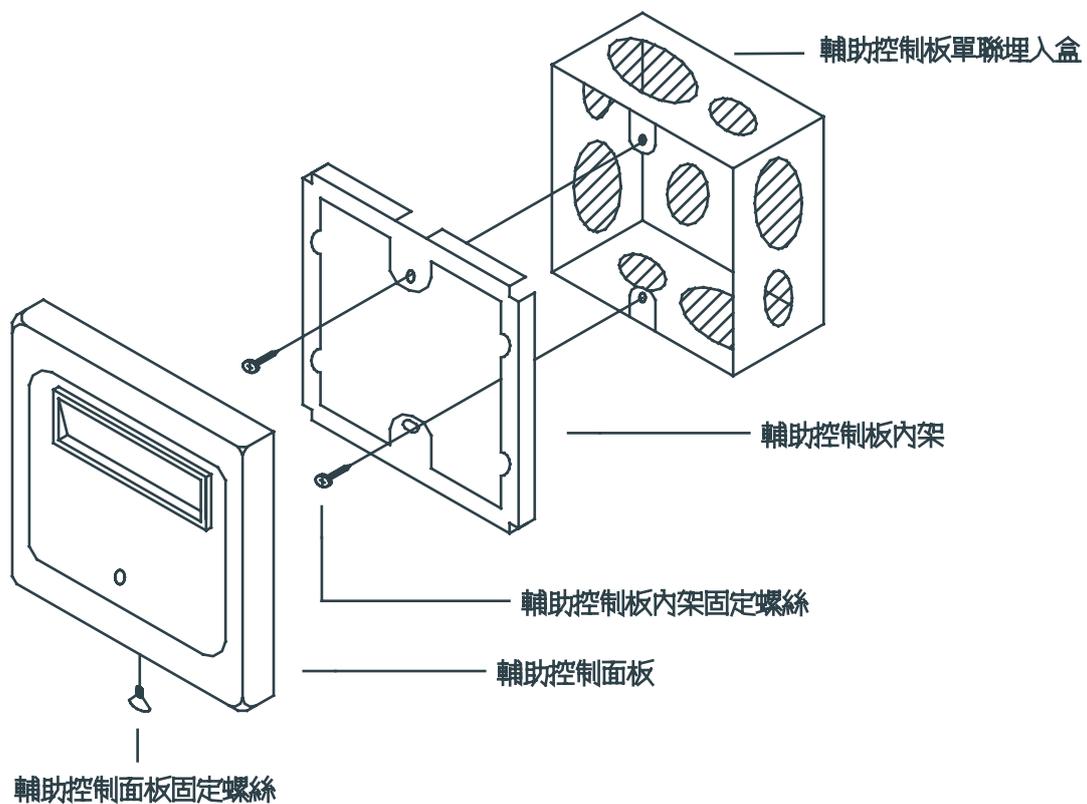
● 請勿打擾 / 清理房間控制面板 DMS-101



接點說明：

- ① 共同地線 GND
- ② 請勿打擾按鍵
- ③ 請勿打擾 LED
- ④ 清理房間按鍵
- ⑤ 清理房間 LED

● 輔助控制板安裝圖



■ 安裝注意事項：

- (1) 埋入盒安裝方式，必須將固定螺絲孔位，安裝為垂直方向，如圖所示。
- (2) 輔助控制板內架固定螺絲之螺絲頭直徑不得超過 5 mm。

六、接線圖

