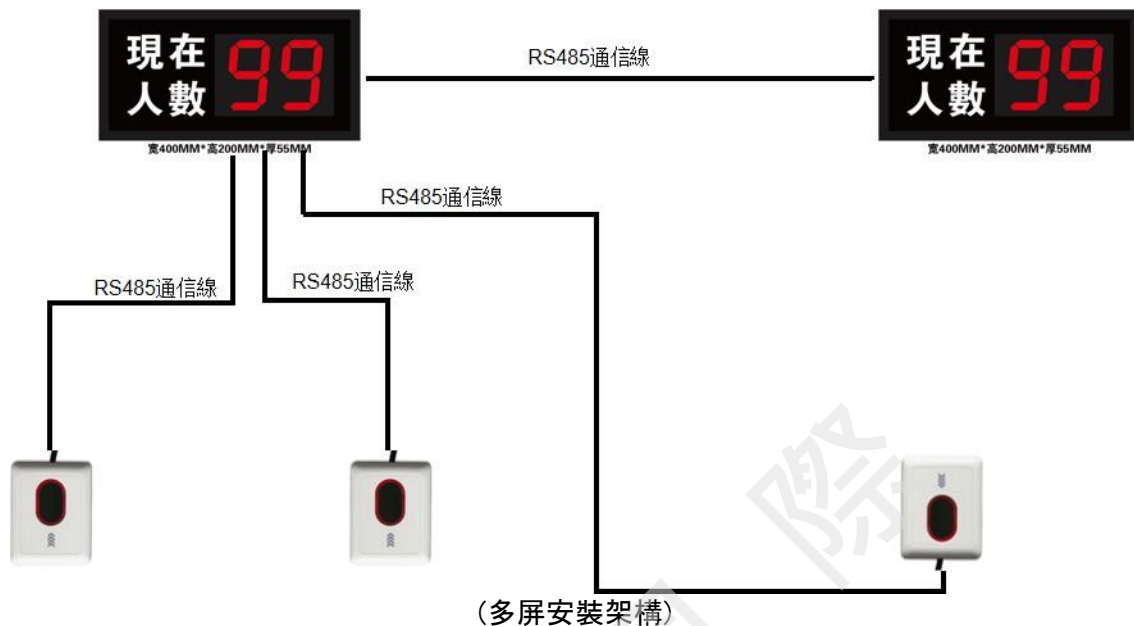


「智慧型-人數統計顯示看板」



人流管制或場域容留人數顯示

產品規格與系統架構說明-

這套系統主要用於精準監測與顯示特定區域的即時人數，具體配置如下：

1. 顯示介面

*硬體規格：採用 *4 吋高亮度紅色 LED 七段顯示器*。

* 視覺效果：大尺寸的七段顯示器確保了遠距離的清晰可視度，高亮度設計在室內光線充足處依然醒目。

* 防護等級：本型號為 **非防水設計**，僅限於室內或有遮蔽、乾燥的環境中使用。

2. 安裝與偵測邏輯

* 安裝高度：建議安裝於距離地面 **80-140 cm** 之間。此高度區間能有效感應人體軀幹，避免誤觸（如踢腳或揮手）。

* 通行限制：適用於**單人通道**（禁止並排進出）。系統設定為「單人循序通過」模式，以確保紅外線感應器或傳感器能精準計算每一位進出的人員。

3. 操作控制

遙控調校：隨附專用遙控器。管理人員可手動調整「當前人數」，方便在營業開始前清零，或在特殊情況下修正數值。

主從架構：系統分為 *主看板(Master)**與 *副看板(Slave)*。

* 主看板：負責接收遙控信號、處理運算核心數據。

* 副看板：與主看板同步顯示數值，適合安裝在出口或不同的觀察視點。

操作方式：**遙控器需對準**主看板**進行設定。**

溫馨提醒與建議:

* 通訊距離:主從看板之間通常建議使用有線連接(如 RS485)以確保信號傳輸的穩定性, 避免受環境干擾。

* 安裝環境:既然採用非防水設計, 清潔時請務必使用乾布擦拭, 避免水氣滲入電路板導致七段顯示器缺字。

達因國際實業有限公司

電話:02-2633-1108 傳真:02-2631-1120

達因工控網 >> <http://www.umarket.com.tw>

斯馬特儀表 >> <http://www.smartmeter.com.tw>