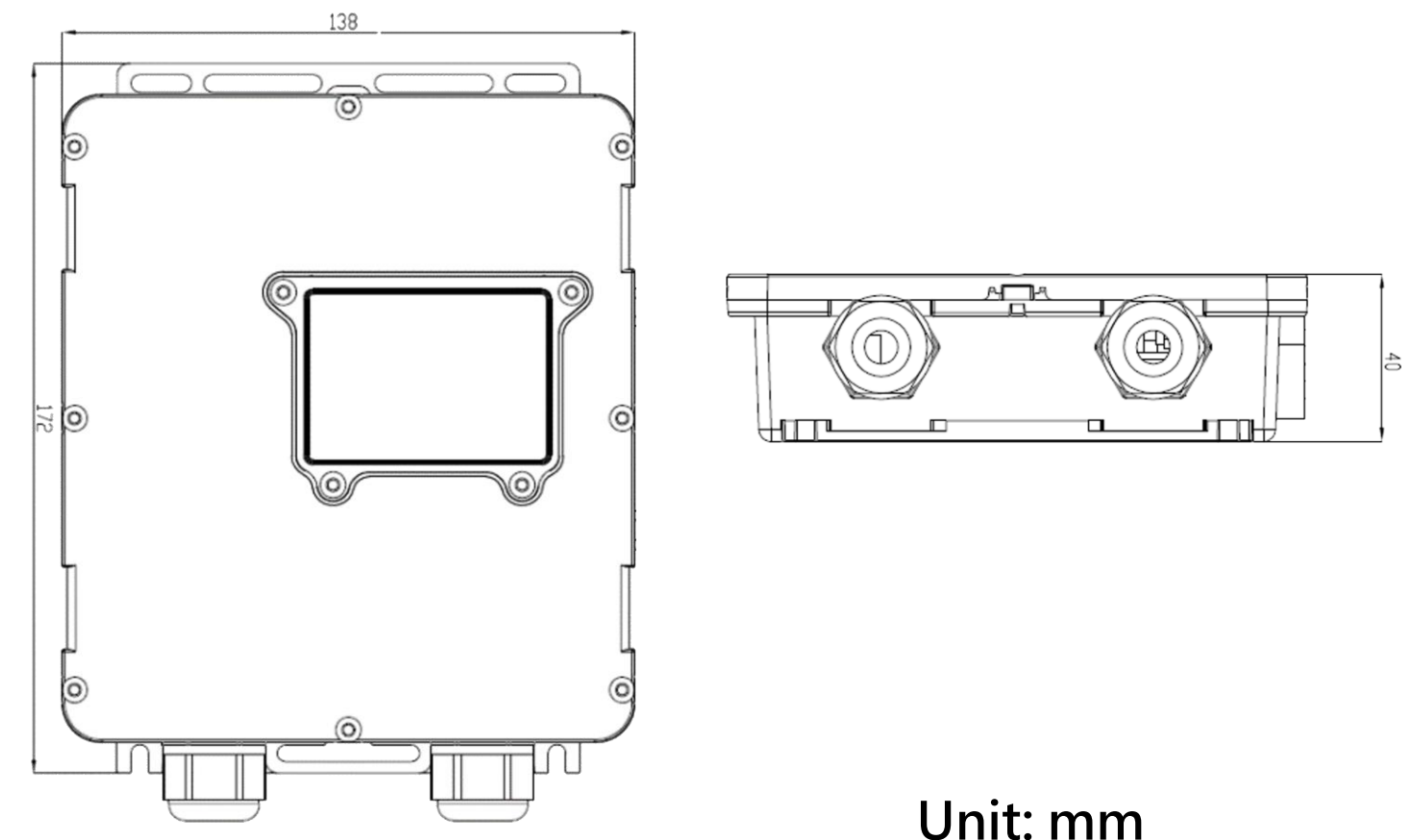


即時行人號誌無線傳輸模組副機

(行人燈箱端)



尺寸圖說：



無線頻段	RF 頻段 920~925 MHz，產品符合 NCC 電信管制射頻器材認證。
額定電壓	90-240 VAC
消耗功率	< 3 W
CPU	8-Bit Microcontroller
韌體更新連接接口	需具備埠口支援現場更新維護使用
RS485 封包格式	需與控制器格式相容，提供行人秒數無線傳輸即時功能
Digital I/O 介面	具備至少 10 組 digital I/O pins，可設定支援以下功能： RS232*1 (Tx/Rx) RS485*1 (Tx/Rx) SPI*1 I2C*1
Analog Input 介面	具備至少 3 組 Analog Input
Watchdog 自我偵測	需支援自我偵測自動重啟
防水防塵	符合 IP65 規定

即時行人號誌無線傳輸模組副機

(行人燈箱端)

模組功能

- 傳輸距離：室外無遮蔽，有效距離可達 500 公尺。
- 群組辨識設定：需能設定不同群組辨識碼（支援 1 萬組）。
- 同群組裝置數目：同群組需支援最多 120 個子機。
- 接收從主機發送來的訊號。
- 每個路口有個別的群組 ID，避免不同路口的訊號干擾。
- 產品提供行動裝置用 APP，透過掃描 QR code 方式，將不同路口的群組 ID 寫入傳輸模組內。
- 可外接行人按壓開關，執行即時行人秒數顯示或行人秒數延長即時顯示。

安裝示意圖：

❶ 置於行人燈箱外
(附掛式)



❷ 安裝於行人燈箱內
(內置式)

