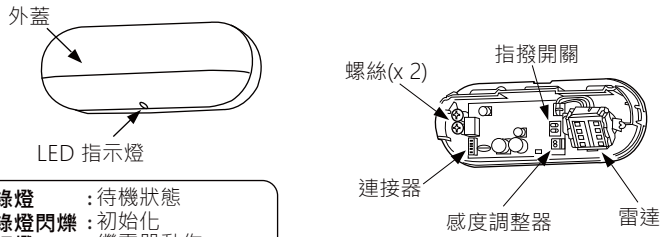


微波自動門感應器 MCS-3H-KB02 操作手冊

1. 產品內容

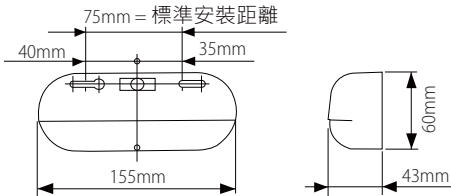


綠燈 : 待機狀態
綠燈閃爍 : 初始化
紅燈 : 繼電器動作
橘燈閃爍 : DIP 指撥開關變更

配件



2. 尺寸



3. 規格

安裝高度	4.0 [m] (13.15 [ft]) Max
電源供應	AC/DC 12 to 24 [V] ±10% 50/60Hz
耗電量	< 2W (VA)
偵測方法	多普勒法(動態檢知)
傳輸頻率	24.20 [GHz]
開門延遲時間	約0.5 秒
輸出	C型繼電器DC50V 0.1A 承受功率
環境溫度	-20 to +60 [Deg.C] ,(-4 to 140 Deg.F)
使用濕度	80%以下
角度調整	縱深範圍: +15° ~ +51°(最大54°) 橫向範圍設定: 左15°(最大30°) / 右15°(最大30°)
重量	約110g (0.24 lbs)

注意: 規格若有變更, 恕不事先通知。

4. 安裝注意事項

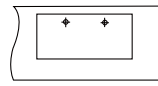
安裝高度為4.0m (13.15ft) 或較低 	確保偵測範圍內無移動物體 	確保沒有冷凝水氣進入感應器
避免雨雪侵襲 	確保地板上沒有積雪/水 	感應器的雷達部分也許會在偵測區域內受附近的金屬影響。

5. 安裝說明

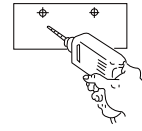


鑽孔也許會引發電擊。注意藏在自動門弓器外蓋底下的電線。

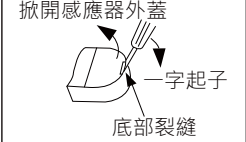
① 貼上安裝卡紙



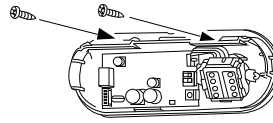
② 鑽孔(安裝孔 3.5mm和出線孔10 mm)



③ 如圖示移除外蓋



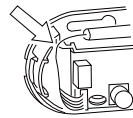
④ 使用螺絲安裝感應器



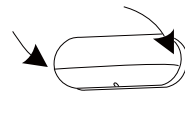
⑤ 控制板接線圖示

紅 AC/DC
 黑 12 to 24 [V] ±10%] 電源輸入 (無極性)
 白 COM
 黃 N.O.
 綠 N.C.

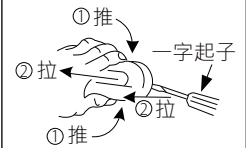
⑥ 內有空間放置連接線



⑦ 蓋上外蓋

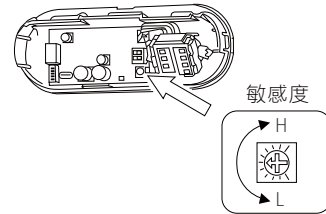


※安裝後若欲取下外蓋方式:



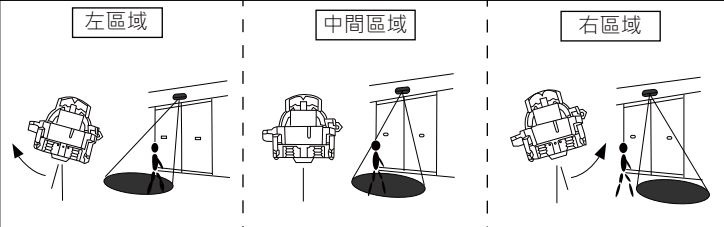
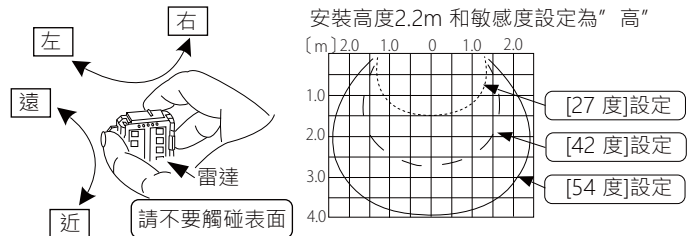
6. 感度調整

若要增加感應器感度, 可以由調整器往順時鐘方向調整。當沒有任何物件在偵測區域, 而感應器仍在偵測, 可反時鐘轉動調節器降低感度。



7. 偵測區域寬度和深度調整

偵測區域調整
 ※ 偵測區域的變動, 依照人員走動速度
 ※ 調整步驟如下圖示



8. 指撥開關設定



警告

☆ = 預設值



指撥開關

功能	指撥開關	描述	設定選擇
方向偵測	☆ ON	當設定為ON，行人若是遠離感應器不會被偵測到。	OFF ☆ ON
繼電器輸出	☆ OFF	詳細內容參考第9項事件時間圖	☆OFF 輸出(機械式繼電器) ON

9. 事件時間圖

輸出

