



CY-131DK 吸頂式微波感應器(DC12V 轉乾接點)

一. 功能特性:

1. 新型微波感應器 5.8GHz 克服原 2.4GHz 因干擾造成不穩定的許多盲點，進行了技術革新與升級，使產品更加穩定，壽命更長。
2. 產品使用工業級雙面雙層電路板及高負載 25A 的繼電器，檢測技術先進抗干擾能力強，性能穩定且安裝簡單方便。
3. 通過國家 NCC 認證: CCAH24Y10800T7，符合通訊法規檢驗。
4. 微波感應器能穿透過玻璃、木板、塑膠、天花板及薄牆壁等（金屬除外）的各種物體，可檢測人體活動、車輛運行及一些物體移動信號。
5. 抗干擾能力強，幾乎不受風、氣流、溫度等外界因素影響，能濾除小寵物走動、霧氣瀰漫、溫度驟變、熱氣騰飛、螢光燈照射等雜波干擾。
6. 新型感應器為台灣製造，符合全電壓需求且有時間、距離、日夜及感應長亮四大功能調整鈕，依現場需求調整。
7. 符合各類型的燈具使用，如日光燈、省電燈或 LED 燈…等。
8. 感應器可另製 DC 及乾接點功能，以搭配不同產品設備使用。
9. 適合場所：玄關、長廊、門口、陽台、車庫、廚房、地下室、電梯間及商場廚窗燈與展示燈…等

二. 產品外觀及尺寸:



三. 產品功能及使用說明:

25A 高負載繼電器
不怕沾粘，不怕火花、突波及雜

使用 8A 保險絲，防止高電壓及高負載
燒毀燈具，確保安全

採用新型 5.8GHz
高感應度微波感應晶片，壽命長，抗
干擾能力強；NCC
認證合格微波模組

有距離、時間及日
夜及長亮四大指撥
功能鈕，可依實際
需求調整功能



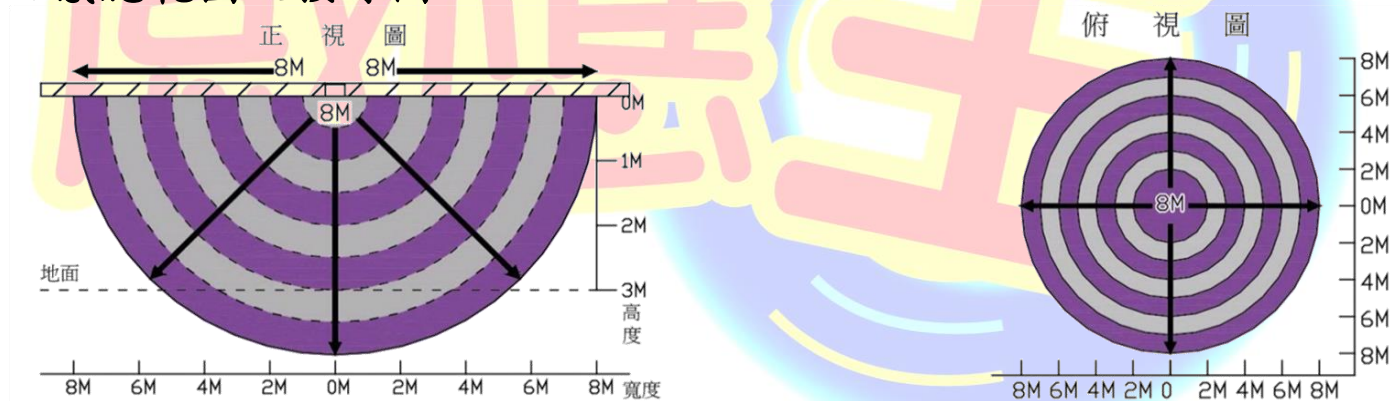
撥碼
說明
上撥
↑
上
↓
下
下撥

距離調整			時間調整			日夜調整			功能調整
距離	1	2	時間	3	4	日夜	5	6	7
2M	下	下	5秒	上	上	深夜	上	上	撥上
5M	下	上	30秒	上	下	晚上	上	下	感應
8M	上	下	3分	下	上	黃昏	下	上	撥下
10M	上	上	5分	下	下	全天	下	下	長亮

四. 產品規格:

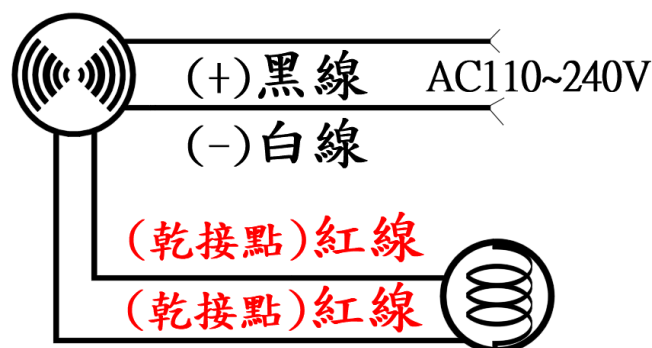
輸入電源	DC12V
輸出電源	乾接點
耗電量	待機:0.34W
使用頻率	5.8GHz
感應角度	360°半圓球
感應距離	2~10 公尺(有四段可調)
情境控制	日夜撥碼可調(有四段可調)
延遲時間	5 秒~5 分鐘(有四段可調)
環境溫度	-20℃~75℃
尺寸	Ø9×4cm
NCC 認證	CCAH24Y10800T7

五. 感應範圍及接線圖:



高可靠微波感應控制器，感應角度大，無死角，不受環境溫度、濕度、光線、氣流、塵埃等影響，可以安裝於一定厚度的塑殼、玻璃或木制等非金屬的外殼內，而對其偵測感應功能性沒有影響，能夠非常方便的應用設備控制、環境輔助光源控制，是目前用於安全防範和自動監控的最佳產品。

接 線 圖



六. 視景圖：



臥室

客廳

廁所

洗手間

樓道

走廊

客廳

陽台

樓梯

走廊

辦公室

車庫