



CY-122A 嵌入式微波感應器(5.8G-全電壓)

一. 功能特性:

1. 新型微波感應器克服了傳統 PIR 熱釋電感應開關的許多盲點，進行了技術革新與升級，使產品更加穩定，壽命更長。
2. 產品採用工業級雙面雙層電路板，5.8G 頻率檢測技術先進，抗干擾能力強，性能穩定且安裝簡單方便。
3. 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。
4. 抗干擾能力強，幾乎不受風、氣流、溫度等外界因素影響，能濾除樹葉搖曳、風吹草動、小寵物走動、電風扇轉動、霧氣彌漫、溫度驟變、熱氣騰飛、螢光燈照射等雜波干擾。
5. 感應器產品可嵌入天花板內，與裝潢結合一體，質感最美及安全。
6. 感應器為台灣製造，符合台灣全電壓且有時間及日夜調整功能鈕，可依現場情境需求調整。
7. 滿足各類型的燈具使用，如日光燈、省電燈或 LED 燈。
8. 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及展示燈…等。

二. 產品外觀及尺寸:



三. 產品功能說明：

採用高規格等級繼電器不怕沾粘，不怕火花、突波及雜訊

採用高規格電容及IC晶片，穩定性高，壽命長

四. 產品功能調整：

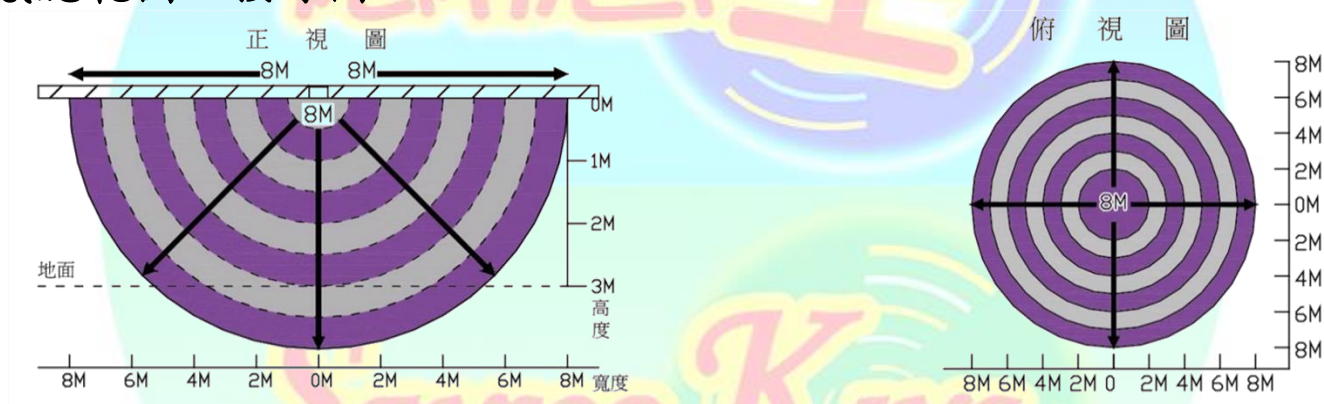
距 離 調 整			時 間 調 整				日 夜 調 整			
	1	2		3	4	5		6	7	8
2 米	下	下	10 秒	下	下	下	全天	下	下	下
5 米	下	上	30 秒	下	下	上	黃昏	下	上	上
8 米	上	下	1 分	下	上	下	晚上	下	上	下
10 米	上	上	5 分	下	上	上	深夜	下	下	上

PS:時間撥鍵功能可另外選擇時間，最長可達 30 分鐘。

五. 產品規格:

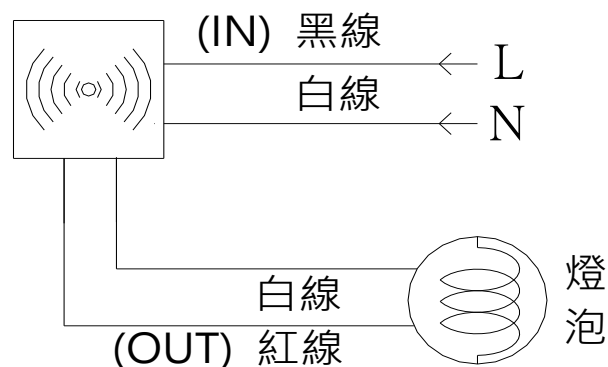
輸入電源	AC110~240V 50/60HZ
使用負載	10A(省電燈 240W;LED 燈 500W)
頻 率	5.8G
耗 電 量	約 0.9W
感應角度	360° 半圓球
感應距離	2~8M(四段可調)
延遲時間	10 秒~5 分(四段可調);另可調時間最長 30 分
情境控制	日夜撥碼可調(四段可調)
環境溫度	-20℃~75℃
尺 寸	ø10×5cm(嵌入孔:7~9cm)

六. 感應範圍及接線圖:

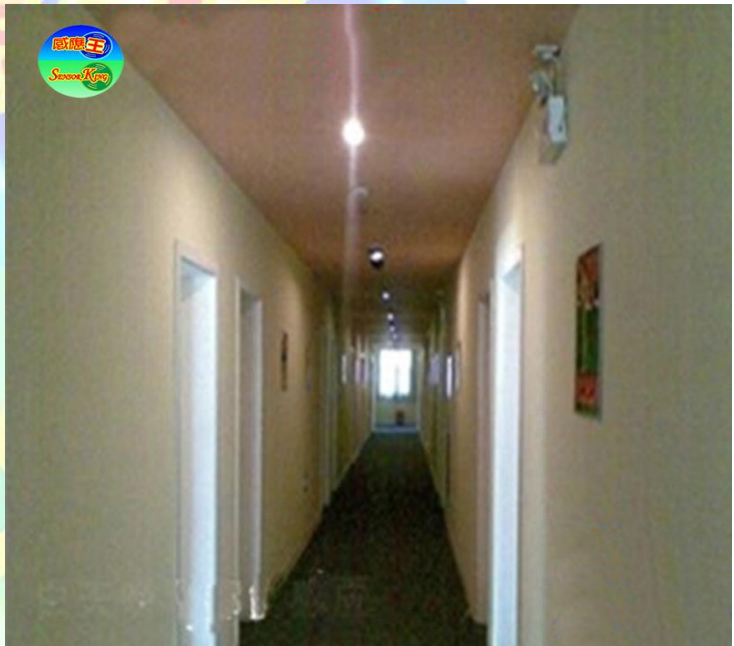


高可靠微波感應控制器，感應角度大，無死角，不受環境溫度、濕度、光線、氣流、塵埃等影響，可以安裝於一定厚度的塑殼、玻璃或木制等非金屬的外殼內，而對其偵測感應功能性沒有影響，能夠非常方便的應用設備控制、環境輔助光源控制，是目前用於安全防範和自動監控的最佳產品。

接 線 圖



七. 視景圖：



臥室



客廳



廁所



陽台



樓梯



走廊



洗手間



樓道



走廊



客廳



辦公室



車庫