



SK-122A 戶外型微波感應器(新型-5.8G)

一. 功能特性:

1. 新型微波感應器 5.8G 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，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. 感應器為台灣製造，符合台灣全電壓且有時間、距離及日夜調整功能鈕，可依現場情境需求調整。
6. 感應器防水等級可達 IP55，有防水認證書，搭配戶外投光燈最佳選擇。
7. 適合場所：戶外停車場、招牌、走道及地下室照明。

二. 產品外觀及尺寸:



三. 產品外觀說明:

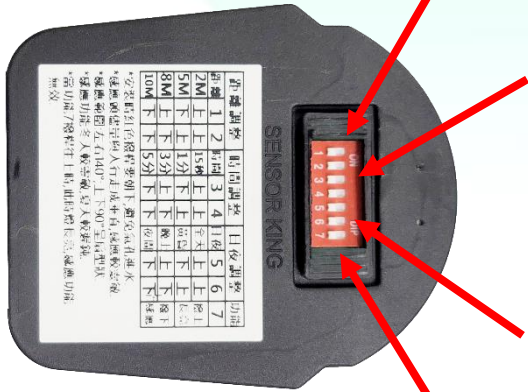
微波感應可穿透塑膠 PC 罩 180° 感應

固定蓋可依實際安裝位置兩邊出線。

主機可上下左右 45° 調整感應角度

防水固定蓋，可防止水氣侵入，影響感應器

高規格 TV8 等級繼電器不怕沾粘，不怕火花、突波及雜訊，啟動及閉合次數可達十萬次以上



距離調整		
距離	1	2
2M	下	下
5M	下	上
8M	上	下
10M	上	上

時間調整		
時間	3	4
5 秒	上	上
30 秒	上	下
3 分	下	上
5 分	下	下

日夜調整		
日夜	5	6
全天	上	上
黃昏	上	下
晚上	下	上
深夜	下	下

功能		
7		
撥上感應		
撥下長亮		

高感應度微波模組感應晶片，壽命長，抗干擾能力強

五. 產品規格:

輸入電源	AC110~240V 50/60HZ
使用負載	5A(省電燈或 LED 燈: 150W)
耗電量	待機: 220V-35mA, 110V-17mA
感應範圍	360° 半圓球; 感應主機可上下左右 45° 調整
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)
感應功能	有感應及長亮功能(有二段可調)
前置時間	約 5~10 秒即進入功能
防水等級	IP-55(有防水認證書)
尺寸	13x7x11cm

*安裝注意事項:

1. 感應燈不可顛倒安裝或側裝，避免感應距離變短及雨水滲入感應器，造成產品損壞。
2. 安裝最佳高度 3M~4M 之間（感應可達到好的效果）。
3. 安裝時務必斷電，以防觸電，確保安全。
4. 安裝時，前方避免有持續擺動物體，以免產生燈具不滅現象。

六. 防水檢測證書:

TEST REPORT	
IEC/EN 60598-1	
SECTION 9: RESISTANCE TO DUST, SOLID OBJECTS AND MOISTURE	
Report Reference No.	LCS1611201553S
Tested by (name and signature)	Muk Huang
Approved by (name and signature) ..	Hart Qiu
Date of issue	November 23, 2016
Contents	6 page
Testing Laboratory	
Name	Shenzhen LCS Compliance Testing Laboratory Ltd.
Address	1/F., Xingyuan Industrial Park, Tongda Road, Baoan Avenue, Baoan District, Shenzhen, Guangdong, China
Testing location	As above
Client	
Name	SENSOR KING TECHNOLOGY CO., LTD.
Address	16F., No 288, Ersheng 1st Rd., Qianzhen Dist., Kaohsiung City 805, Taiwan (R.O.C.)
Manufacturer	
Name	SENSOR KING TECHNOLOGY CO., LTD.
Address	16F., No 288, Ersheng 1st Rd., Qianzhen Dist., Kaohsiung City 805, Taiwan (R.O.C.)
Test specification:	
Standard	IEC 60598-1:2014 and EN 60598-1:2015 (Clause: 9.2.0-9.2.9)
Test procedure	Compliance with IEC 60598-1:2008 EN 60598-1:2008+A11:2009 (Clause: 9.2.0-9.2.9)
Non-standard test method	N/A
Procedure deviation	N/A
Test item	
Description	Outdoor sensor
Trademark	N/A
Model/Type reference	CY-150AC, CY-150BC; SK-122A; SK-122B
Ratings	100-240V~, 50/60Hz, IP55



七. 視景圖：

