

產品名稱：

煙霧感測器

煙霧感測器的主要功能是偵測火災初期所產生的煙霧並觸發警報，以提供及時預警。其透過感測空氣中的煙霧微粒來判斷是否存在火災風險，可廣泛應用於居家、工業與商業環境，以保護人員與財產安全，降低火災造成的損失與傷害。搭配 IOT Series 使用，當偵測到煙霧時，可立即透過網路發送警示郵件、SNMP Trap，或觸發 DO 端口執行預先設定的電源開關動作，進一步提升早期預警與自動化防護效果。

產品特性

- 採用光電式偵測原理，不含離子放射性物質，符合環保，確保安全。
- 能早期偵測悶燒，早先預防火警。

產品型號：

LS-JIC63-6AR0



產品規格

檢知方式	光電式
靈敏度	符合 EN 14604 標準
適用溫度	0°C 至 + 50°C
適用濕度	最高 95% 相對濕度
尺寸	直徑 84 毫米 × 高 77 毫米
重量	約 150 克

型號 項目	JIC-636AR	JIC-636B
電源規格	DC10~15V	DC9V乾電池
供應電源	從安全系統主機	偵測器內之9V乾電池

訊號輸出	繼電器訊號	常開乾訊號及常關訊號，延遲約5秒輸出。	--
	電壓訊號	電壓監控訊號	--
消耗電流	待機時	最大約4mA	最大約20μA
	動作時	最大約50mA	最大約10mA
燈光或蜂鳴器	待機時	燈號約每22秒閃爍一次	燈號約每22秒閃爍一次
	動作時	燈號閃爍	燈號閃爍及蜂鳴器鳴叫
	低壓時	--	蜂鳴器短促聲及燈號閃爍
復歸方式		自動復歸	自動復歸

配線示意

