

# 類比式偵煙附定溫 AN05

**動作原理**

- 煙感部分發光室感應到因煙粒子而折射的光線時，且煙濃度達到設定警報之濃度，立即回報火警受信總機。

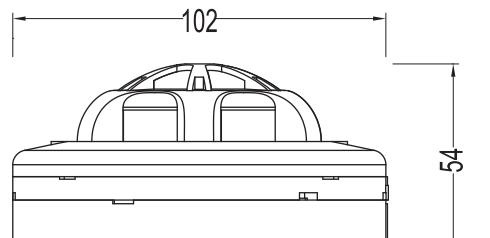
- 热感部分在探測器周圍溫度達到火災前期標準時(動作溫度)，探測器內部熱敏元件，可準確快速偵測環境溫度變化，回報火警受信總機。

**特性**

- 定址探測器本身採用二線式接線方式，配線簡易。
- 產品通過CE測試，不易因安裝環境之干擾而造成誤報的問題。
- 具有信號自保功能，易於查詢動作之探測器。
- 具有監視閃爍功能，可輕易辨視探測器是否處於正常狀態。
- 整體結構以排除積水概念為主，以消除工地常見配管間及天花板漏水而流入探測器引起之誤報。
- 底座接線端子台螺絲使用不脫落設計，方便安裝施工。
- 採用耐久性強及不易變形變色之工程防火塑膠材料。
- 特殊集煙室設計有效提高其偵測準確性，也降低塵灰的聚集。
- 共用型多重功能的底座設計，方便工地作業。
- 探測器本身具溫煙分別偵測調整。
- 編碼方式採指撥方式，方便施作。
- 可利用遠端磁測方式動作，不用手動短路。
- 可利用雷射TOUCH測試，不需拆卸即可測試。(選配)



尺寸圖



單位:mm

**規格**

偵 煙 動 作 濃 度	2.5 % ~ 25 %		
定 溫 額 定 溫 度	70 °C		
定 溫 動 作 溫 度	特 種	一 種	二 種
動 作 電 流	DC 24V 6 mA		
監 視 電 流	DC 24V 600 μA		
位 址 設 定	二 進 位		
相 對 濕 度	10 % ~ 95 %		
材 質	防 火 塑 膠		
周 圍 容 許 溫 度	0 °C ~ +50 °C		
尺 寸	102 mm (直徑) × 54 mm (高)		
重 量	約 120 g		
顏 色	白 色		
有 效 警 戒 面 積	請參考偵煙與定溫探測器		

