

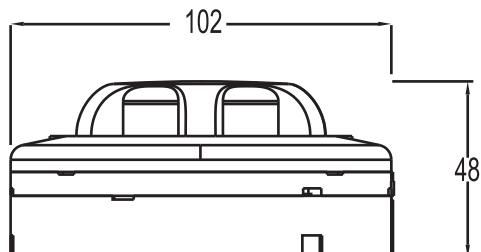
# 類比式偵煙探測器 AN01

**動作** 發光室發射光源撞擊煙粒子造成光線散亂，當受光室感應  
**原理** 到光線時，煙濃度達到設定警報之濃度，立即回報火警受信總機。

- 特性**
- 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。
  - 探測器本身由煙濃度2.5%~25%可做調整。
  - 編碼方式採指撥方式，方便施作。
  - 可利用磁測方式動作，不用手動短路。
  - 可利用雷射TOUCH測試，不須拆卸即可測試。(選配)



尺寸圖



單位:mm

## 規格

動作濃度	2.5%~25%
動作電流	DC 24V 6mA
監視電流	DC 24V 500 μA
位址設定	二進位
周圍容許溫度	0°C~+50°C
相對溼度	10%~95%
材質	防火塑膠
尺寸	102mm (直徑) × 48mm (高)
重量	約130g
顏色	白色



有效警戒面積

離地高度	未滿4公尺		4公尺以上 未滿20公尺
	探測器種類	一、二種	三種
150平方公尺	150平方公尺	75平方公尺	
50平方公尺			