

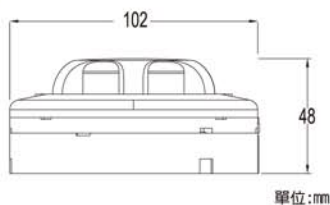
類比式偵煙探測器



AN01



尺寸圖



歷年演進 力求創新 深受肯定 引領潮流



1982

2000~

● YH-0131-118
三線傳輸設計，
穩定度深受業界
肯定。

2010~

● QA01
二線傳輸設計，
使用度更靈活。

2011~

● AN01
智慧型感知系
統，精確掌握
動態。

特點概述

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

功能特性

- 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%~30%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，不需拆卸即可測試。（選配）

規格

動作濃度	2.5% ~ 30%
動作電流	DC24V 5mA
監視電流	DC24V 300 μA
位址設定	二進位
周圍容許溫度	0°C ~ +50°C
相對濕度	10% ~ 95%
材質	防火塑膠
尺寸	102mm (直徑) x 48mm (高)
重量	約130g
顏色	白色

有效警戒面積

探測器種類	離地面高度	未滿4公尺	4公尺以上未滿20公尺
種類	一種或二種	150 m ²	75 m ²
	三種	50 m ²	

(平方公尺)