

# 補償式探測器 YH-0816



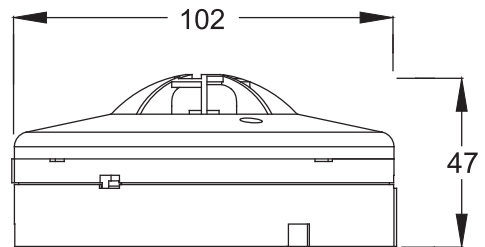
**動作原理** 當探測器周圍溫度快速上升，達到火災前期標準時(動作溫度)，探測器內部熱敏元件，可準確快速探測環境溫度變化，回報火警受信總機。

## 構造特性

- 電子式偵測電路準確性較機械式感應原理高，可降低誤報機率。
- 新穎外型設計，2顆LED燈視角可達360°。
- 共用型多重功能的底座設計，方便工地施作。
- 具有監視閃爍功能，可輕易辨識探測器是否處於正常狀態。
- 具有信號自保功能，易於查詢動作之探測器。
- 產品通過EMC測試，不易因安裝環境之干擾而造成誤報問題。
- 低消耗電源之環保設計。
- 接點部分使用不易氧化的金屬材質，確保優良之導電性。
- 採用耐久性強不易變形變色之工程塑膠防火材料。
- 底座接線端子台螺絲使用不脫落設計，方便安裝施工。
- 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。



尺寸圖



單位:mm

## 規格

型號	YH-0816	YH-0816-1
種類	差動二種，定溫一種	差動一種，定溫一種
動作濃度	室溫+30°C 30秒內	室溫+20°C 30秒內
定溫額定溫度	70°C	
定溫動作溫度點	70°C ± 10°C (1°C/每分鐘)	
動作電流	DC 24V 40mA	
監視電流	DC 24V 20~90µA	
有效警戒面積	請依「各類場所消防安全設備設置標準」120條	
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 47mm (高)	
重量	約115g	
顏色	白色	

