

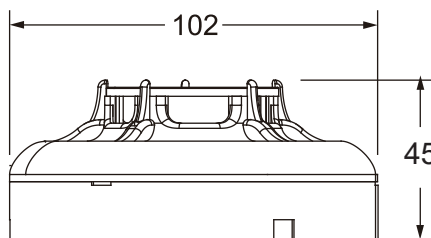
定溫探測器 YH-0910

動作原理 當探測器周圍溫度達到火災前期標準時(動作溫度)，感應子之雙面金屬會翻轉使接點導通(雙面金屬是以兩種不同膨脹係數之金屬銜接，受熱時膨脹造成翻轉)回報火警受信總機。

- 構造特性**
- 受熱之感應集熱片，經專家設計，有加速溫度反應速率，並設有保護裝置，防止集熱片變形，更不怕外來衝擊及掉落而導致集熱功能失常，提高了本產品的穩定性。
 - 採用全自動生產測試，品質控管一致。
 - 接點部分使用不易氧化的金屬材質，確保優良之導電性。
 - 採用耐久性強及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

種類	一種
標稱動作溫度	標稱動作溫度x125% 120秒內
額定溫度	70℃
動作電流	DC 24V 45mA
周圍容許溫度	-10℃~+50℃
相對濕度	10%~95%
材質	耐燃塑膠
尺寸	102mm(直徑) x 45mm(高)
重量	約140g
顏色	白色



Ø140mm
埋入式

有效警戒面積

離地面高度	建築物構造	一種
未滿4公尺	防火建築材料	60平方公尺
	一般建築材料	30平方公尺
4公尺以上 未滿8公尺	防火建築材料	30平方公尺
	一般建築材料	15平方公尺