

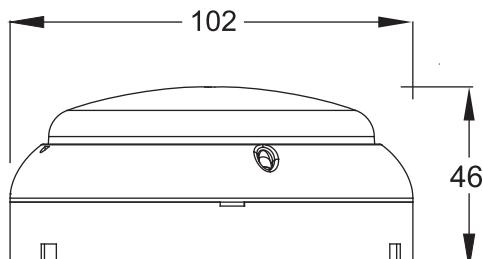
差動探測器 YH-0913

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)，探測器內部膨脹壓迫感應浪板使金屬接點導通回報火警受信總機，但在氣溫常態變化下本身對溫度能有自動平衡功能，故不會誤報。

- 構造特性**
- 採用合金閥石之空氣平衡器，調節功能穩定不怕潮濕，合金閥石本身有無數精密的毛細孔，能很容易排除非火災的熱氣，故不會誤報。
 - 採用全自動測試，以電腦控制自動機械在恆溫恆濕下進行自動調整且反覆測試，故探測器生產品質從一而終是一致的。
 - 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	二種
動作溫度	室溫+30°C 30秒內
動作電流	DC 24V 45mA
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 46mm(高)
重量	約140g
顏色	白色

有效警戒面積



Ø140mm
埋入式

離地面高度	建築物構造	二種
未滿4公尺	防火建築材料	70平方公尺
	一般建築材料	40平方公尺
4公尺以上 未滿8公尺	防火建築材料	35平方公尺
	一般建築材料	25平方公尺