

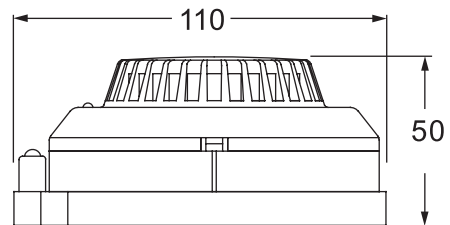
偵煙探測器 YH-8321

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。

- 構造特性**
- 電子線路之零件主要採用ONECHIP HIBRID IC 及SMT表面黏著技術，體積小，精密度高，穩定性好，且具低耗電量之功能。
 - 發光室每隔3秒發射一次光束信號，檢知是否有火災發生之煙霧，當煙霧達到設定標準，接收會有信號確認，瞬間連續16次確認後，將火災信號傳遞至火警受信總機。
 - 當有煙霧時每0.3秒確認一次連續16次後發報，如有灰塵造成閃爍或信號不連續，將於確認32次後恢復正常監視狀態。
 - 防蟲網採用孔徑0.5mm之不鏽鋼網，可防止昆蟲進入，減少誤報機率，且不鏽鋼對環境中靜電有極佳釋放效果。



尺寸圖



單位:mm

規格

型號	YH-8321
種類	二種
動作濃度	15% 30秒內
動作電流	DC 24V 30mA
監視電流	監視狀態30 μA以下
周圍容許溫度	0°C ~ +50°C
相對濕度	10% ~ 95%
材質	防火塑膠
尺寸	110mm (直徑) × 50mm (高)
重量	約170g
顏色	白色



有效警戒面積

離地面高度		未滿4公尺	4公尺以上 未滿20公尺
探測器種類	一種或二種	150 平方公尺	75 平方公尺