

# 光電式局限型探測器

型號：YD-313N



## 構造與特性

- ◆ 電子線路之零件採用CPU及SMT表面黏著技術，體積小、精密度高、穩定性好，且低耗電量之功能。
- ◆ 發光室每3秒發射一次光束信號，檢知是否有火災發生之煙霧，當煙霧達設定標準，連續（0.3秒一次）16次確認後，將火災信號回達火警受信總機。
- ◆ 探測器主體上有導光柱，平時16秒監視一次（閃爍），當有煙霧（達動作標準）時0.3秒確認，一次連續16次發報，如有灰塵造成閃爍或信號不連續，將於32次恢復正常監視狀態。
- ◆ 探測器經本公司精心研究，發展新式樣，探測器主體上加上導光柱、使得360°都可清楚辨認探測器是否有正常運作或動作。
- ◆ 防蟲網採用孔徑0.5mm以下之不鏽鋼網，可防止昆蟲、砂礫進入，減少誤報率。
- ◆ 探測器主體上設有排水裝置，以消除受積水造成誤報與故障。
- ◆ 本探測器經嚴格品質管制及反覆測試，品質穩定，信賴度高。

## 規 格

種 類	一 種	二 種	三 種
動作濃度	7.5% 30秒內	15% 30秒內	22.5% 30秒內
動作電流		DC 24V 30mA	
監視電流		監視狀態60 $\mu$ A以下	
電壓範圍		DC 9V ~ DC 30V	
極 性		無極性	
周圍容許溫度		-10°C ~ +55°C	
相對濕度		10 ~ 95%	
材 質		防火塑膠 (V-0)	
尺 寸		110mm(直徑) × 44/45.5mm(高)	
重 量		約135g	
顏 色		象牙白	