

PHOTO SMOKE DETECTOR

光電式偵煙探測器 YD-999



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，且具低耗電量之功能。
- ◆ 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。
- ◆ 探測器主體上有監視燈，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。
- ◆ 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。
- ◆ 集煙盒：因考量其內部容易集塵，固本體設計為可拆式集煙盒，其特點為不須使用手工具，輕輕旋轉即可，拿下集煙盒本體進行沖洗清潔。

規 格

| | |
|--------|----------------------|
| 種 類 | 偵煙一種，二種，三種 |
| 動作濃度 | 7.5%，15%，22.5% 30 秒內 |
| 電壓範圍 | DC 9V ~ DC 30V |
| 動作電流 | DC 24V 30mA |
| 監視電流 | 監視狀態 60 μ A 以下 |
| 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) × 52mm(高) |
| 重 量 | 約 160g |
| 顏 色 | 象牙白 |