



MotionSCOUT  
作業安全警報器

意外事故發生時，工作人員的一線生機，爭取緊急搶救的時間。

- ✓ 自動警報或手動啟動警報
- ✓ ATEX 防爆認證
- ✓ 高亮度 LED 燈
- ✓ 低電力警報
- ✓ 高靈敏度動作感應器

**規格**

尺寸：	100mm (H) x 75mm (W) x 45 mm (D)
重量：	230 克，(含電池)
警報輸出：	95dB@3m 高分貝聲響，2 顆高亮度 LED 警報燈
防護等級：	IP67
預警報：	2 次信號/秒, 音量略低
全警報：	3 次信號/秒, 最高音量
機殼：	防水塑膠機殼
電池：	2 顆 AA 電池，待機時間 200 小時, 警報時間 10 小時
頻率：	2.6~3.0 kHz
認證：	ATEX II 1G Eex ia IIC T3/T4 -20°C ~ +55°C GA401-2002
測試：	電磁兼容性[2004/108/EC]；EN61000-2-2，EN61000-6-3 軍用標準 MIL-STD-810E 火焰吞沒測試參考 EN 137 標準 EN60529 [IP67] JCDD/38[英國標準] 防腐蝕性；60068-2-11

中華民國勞動部於民國 103 年 07 月 01 日修正-職業安全衛生設施規則

第 29-7 條 雇主使勞工從事侷限空間作業，有致其缺氧或中毒之虞者，應依下列規定辦理：

- 一、作業區域超出監視人員目視範圍者，應使勞工佩戴安全帶及可偵測人員活動情形之裝置。
- 二、置備可以動力或機械輔助吊升之緊急救援設備。但現場設置確有困難，已採取其他適當緊急救援設施者，不在此限。

## 作業安全警報器功能介紹

作業安全警報器可偵測佩帶人員身體活動狀況，當佩帶人員活動停止時會自動啟動聲光警報。此外；聲光警報也可由佩帶人員於緊急狀況時手動啟動，使用簡單。警報器內置高靈敏度動作感應器能識別佩帶人員的活動狀況。

- 操作簡單

只有兩個按鍵，操作非常簡單。按小按鍵開機，按大按鍵啟動手動警報。為了避免誤觸按鍵意外關機，關機需同時按下 2 個按鍵。雙色 LED 狀態指示燈顯示警報器的狀況，綠色表示正常運行中，紅色表示電池電量偏低。

- 堅固耐用的設計

設計簡潔又堅固耐用，防塵與防水等級為 IP67，能夠承受最嚴峻的環境。更換電池後，上下外殼之間的一體化防水墊片可保證防水密封性。有堅固的扣夾可以容易並安全的佩帶到肩帶或腰帶上。

- 警報系統

優越的警報系統，在距離三公尺處仍有 95 分貝的警報聲與高亮度 LED 警報燈。在佩帶人員停止動作後 25 秒發出預報警。再經過 15 秒仍無動作時，則有音量全開的全警報。



產品	型號	說明
motionSCOUT	10088031	作業安全警報器，開關型
motionSCOUT K	10088032	作業安全警報器，鑰匙型



[上偉科技企業服務網](http://www.sunwe.com.tw)

<http://www.sunwe.com.tw>