

獲 UL、ULC、CSFM 認證；取得 FM 核准；
MEA (NYC) 認可*

IDNet 及 MAPNET II 通訊裝置，獨立定址式中繼器 (IAMs)

特色

MAPNET II 及 IDNet™ 定址式通訊裝置可透過一組線路傳輸資料及電源並提供下列功能**：

- 常開,乾接點之 B 類監測
- IAM 至監視電阻的總配線距離高達 500 ft (152 m)
- 受監控的連線相容 Simplex® 2081-9044 過電壓保護器，適用戶外配線或電訊干擾嚴重的情況
- 適用溫度達 158° F (70° C) 的室內地點，例如閣樓空間或類似應用

與以下 Simplex 火警受信總機共同使用：

- 適用於 IDNet 通訊的機型系列 4007ES、4008、4010、4010ES 以及 4100ES 火警受信總機
- 搭載 MAPNET II 通訊的機型系列 4100/4100U/4100ES、4120、4020 以及 2120 通訊裝置轉發器 (CDT)

型號 4090-9001：

- 密封設計能減少灰塵滲透
- 安裝在標準單聯接線盒
- 以螺紋端子連接導線
- 明顯的 LED 閃爍係表示通訊中
- 可選配外蓋，以便在安裝後檢視指示燈(需安裝架,另訂)

型號 4090-9051：

- 密封設計適合長時間暴露於高濕度的環境中(本款機型不具備 LED 燈)
- 用於配線的彩色編碼 18 AWG 導線

IDNet 通訊提供電流限制監測功能：

- 利用單點監視相同線路上的微動開關(監視)及水流開關(警報)
- 僅適用 IDNet 通訊

可由控制總機選擇多種運作模式：

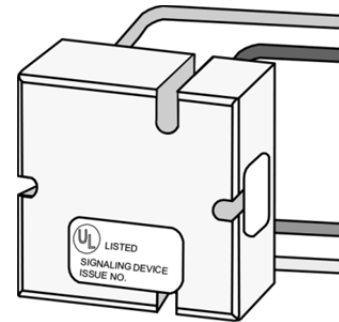
- 可追蹤接點閉合狀態
- 可在受信總機選擇瞬間接點或閉合狀況(不適用於 2120 CDT)

獲 UL 864 標準認證

* 上述產品經美國加州消防署 (CSFM) 認證，並符合加州健康和安法法規第 13144.1 節之規定。請參見 CSFM 認證 7300-0026:223 瞭解本文件所述相關材料之允許值與/或條件。接受使用 - 紐約市建管局 - MEA35-93E。可能適用其他認證；請聯絡當地 Simplex 產品供應商，瞭解最新情況。Simplex Time Recorder Co. 名下的認證和許可皆為 Tyco Fire Protection Products 的財產。



4090-9001 監視 IAM
(圖示約實體 3/4 大小)



4090-9051 監視 IAM
(圖示約實體 3/4 大小)

說明

獨立定址式模組 (IAM) 可透過一組雙線圈的 MAPNET II 或 IDNet™ 傳輸通訊, 電源。可以設定特定地區定址以利配合單一起動裝置(如單一偵煙感應器警報接點或熱感應器接點)或同一位置監測常開乾接點及連接線端電阻線路之複合式設備。

型號 4090-9001 包覆於熱塑性塑膠外殼中，並提供螺紋端子連接導線及狀態 LED 指示燈。

型號 4090-9051 附導線的密封組件。該型號不提供狀態 LED 指示燈。