

智慧型複合式受信總機(圖控+防災中心) QA16(圖控+防災)

特點

- 此軟體為電腦與消防受信總機之連線圖形監視警報系統，其具備簡易的佈點編輯功能且具有即時拖拉編輯特性，並且採用樹狀及群組分類觀念，讓工程人員能以較有效率的方式完成圖形監控設定。
- 火警及瓦斯獨立專用之快速功能系統顯示區，易辨別不同訊號，使用者可依其不同顯示區緊急程度做快速查詢，並一一消除。
- 面板有快速警報顯示區，能及時將動作警報區、斷線區、故障區總筆數顯示，絕不遺漏任何一筆資料。
- 若遇定址設備有重複編碼之狀況，則可由總機面板顯示狀況，減少查修時間，輕易排除。
- 總機可設定回路隔離，且不影響主系統整體之運作，亦可對於定址式探測器或中繼器設定暫時隔離。
- 本機依現場作業需要，主機可設定自保或不自保，作自動復歸或自保之記憶功能與否。

特性

- 系統資料庫儲存於非揮發性記憶體，若更新升級時，使用攜帶式個人電腦，即可現場執行改變，非燒錄IC方式設定。
- 自我檢測功能，可針對每一定址探測器或模組動作、斷線、隔離等檢測及輸出連動之功能，亦可設定單區測試，指定任一回路模組進行測試。
- 廣播移報、排煙移報、洒水輸出地區音響個別開關控制。
- 火警動作優先顯示，當總機於操作過程有火警訊號直接以火警動作顯示為優先。
- 連結圖控電腦主機，可直接由電腦主機操作總機靜音、復舊及關閉連動區域。
- 系統提供密碼保護，以保障軟體程式勿因不慎誤改規劃中動作方式。
- 具年、月、日、時、分、秒時鐘功能並能即時校時。
- 操作面板採背光式全中文液晶顯示器設計(320x240)，中文20字x15行或英文600字元，可達到同時顯示6筆以上警報內容。
- (可選配)內置微型熱感式印表機及廣播移報介面或外接LED燈地圖盤，採用RS485/RS232通訊模式。

規格

| 說 明 | 備 註 |
|-------------|--|
| 電 源 裝 置 | AC110V或AC220V 50/60Hz 其他規格亦可訂製 |
| 預 備 電 源 | DC 24V 4Ah 以上密閉式蓄電池 視電池容量，本機會自動調節功能 |
| 充 電 電 壓、電 流 | DC 26V 100mA~1000mA |
| 回 路 電 壓、電 流 | DC24V 短路電壓 5V 30mA以下 |
| 外 線 阻 抗 | 往返40Ω以下 |
| 系 統 數 | 250個中繼器/1系統 可依現場需求擴充 |
| 傳 送 方 式 | 數位信號串列傳輸 |
| 蓄 積 時 間 | 0~40秒 可依需求設定 |
| 顯 示 功 能 | 火警、瓦斯等各狀況區域總數 LCD:各區中文(英文)說明 95mm x 125mm(20字x15行) |
| 主 音 響 | 蜂鳴器(距離1公尺85分貝以上) |
| 熱探測器裝設數 | 無數量限制/每只中繼器 有內阻(電子式)除外 |
| 煙探測器裝設數 | 可達30個/每只中繼器 本廠產品 |
| 機 身 材 質 | 1.6mm以上鋼板 |
| 顏 色 | 珍珠白灰色 |
| 附 屬 機 能 | 廣播移報・造景盤・遠端傳輸遙控 圖控軟體・人機介面・列表機 訂製品 |

