

複合式P型火警受信總機



K312

功能 ■複合式設計-

特性 可依火警、排煙、洒水、泡沫、鐵捲門等功能訂製成複合功能。

■蓄積功能-

針對裝機後，在使用上常有脈波雜訊等信號做計時(可作時間設定調整)並重複確認辨讀，有別一般市場僅是延遲裝置。

■電壓異常偵測-

面板設有電壓過高或過低警示。

■突波保護裝置-

主電源及各回路輸入線路間，裝設突波吸收器防止雜訊干擾。

■預備電源保護裝置-

自動整流充電設備，可依實際電壓高低調整充電速度。

■檢知裝置-

斷線自動檢知及警報裝置，每回路分別以不同LED燈表示。

■開關按鍵設計-

數位邏輯開關不同於傳統式開關，可改善傳統開關易受粉塵或不當使用，所造成接點故障之缺點。

■認證廠出品-



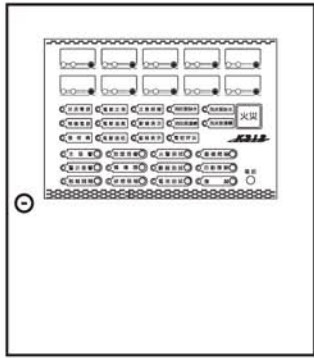
P型系統構成圖



規格說明

電 源 裝 置	AC 110V 或 AC 220V 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 28V 100mA ~ 400mA	
回 路 電 壓、電 流	DC 24V 短路電壓 5V 30mA 以下	
外 線 阻 抗	往返50Ω以下	
熱探測器(機械式)裝設數	無限制	有內阻除外
熱探測器(電子式)裝設數	每回路20只	本廠產品
煙探測器裝設數	每回路30只	本廠產品
標 示 燈 並 聯 數	盤面回路1.5倍	
警 鈴 並 聯 數	盤面回路1.5倍	
移 報 連 動 接 點	無電壓常開接點2組	
終 端 電 阻	10KΩ	
機 身 材 質	1.2mm鋼板粉體烤漆	
顏 色	珍珠灰白色	

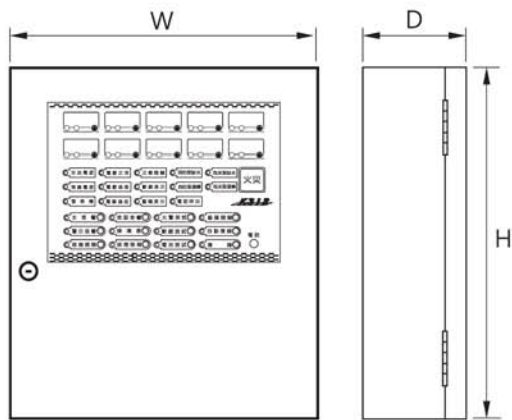
示意圖



盤面指示燈及按鍵

- 火災燈
- 回路火災燈
- 回路斷線燈
- 回路標示
- 電話裝置
- 交流電源燈
- 電源正常燈
- 注意開關燈
- 消防泵缺水燈
- 泡沫泵缺水燈
- 預備電源燈
- 電源過高燈
- 斷線表示燈
- 消防泵運轉燈
- 泡沫泵運轉燈
- 發信機燈
- 電源過低燈
- 蓄積表示燈
- 電話呼叫燈
- 主音響開關
- 地區音響開關
- 火警測試開關
- 蓄積開關
- 警示音響開關
- 蜂鳴器開關
- 斷線測試開關
- 自動復歸開關
- 移報開關
- 排煙移報開關
- 電池測試開關
- 復歸開關

尺寸圖



外型	壁 掛 式						落地型
回路	5L~10L	15L~20L	25L~30L	35L~50L	55L~80L	55L~80L	單 門
高度 (H)	350	470	600	850	1200	1450	1800
寬度 (W)	330	350	350	350	420	420	500
深度 (D)	105	105	120	130	170	170	300
備註	尺寸若有異動, 不另行通知						

單位 : mm

歷年演進 力求創新 深受肯定 引領潮流



1982	1983~1994	1983~2013	1985~2013	2011~	2013~
	● YH-8401 舊型 線路採用CMOS-IC控制 不怕脈波振盪產生之 誤報。	● YH-8401 新型 多款新穎功能設計, 外型美觀耐用	● YH-00212 數位邏輯開關不同 於傳統式開關	● QA12 可程式數位設計 開啟P型系統新 際元	● K312 2代數位化線路 設計, 更符現場 需求