

本公司原致力於發展國防工業，眼見目前氣候暖化造成天災不斷，遂將此警報系統發展為多功能防空防災警報器，並可配合各主控單位(如：消防署、警政署、國防部、氣象局…等)藉由衛星、網路、VHF/UHF 鏈路連線遙控控制做為末端預警系統的警報設備。

本產品不同於早期傳統馬達式警報器，更可透過各種警報音符及語音傳遞各種突發狀況或災害訊息至該區域民眾，使其了解面臨而來的各種災難並及早防範反應將損害損失最輕。或可以應用在各種單位或狀況傳達各種訊息(如：大型工業工安、水庫洩洪、海嘯、土石流、核災…等)。

技術規格	
型號	SA700
功率輸出	600W
連線控制	RS-232
控制訊息	擴大器、揚聲器、電源之自我偵測、啟動警報器發出警報音符
緊急警報音符	一長音二短音，連續三次，長音十五秒，短音五秒，間隔五秒，共一一五秒
解除警報音符	一長音九十秒
海嘯警報音符	音符鳴5秒、停5秒、再鳴5秒，音符播放結束後，播放至少3分鐘預錄語音
預留音符	2 種供設定修改使用
公眾廣播能力	附加麥克風
音壓範圍	≥105dB/30M，發射音壓全方向性，360 度方向的變化量±2dB
溫度範圍	連續 130 秒全功率警報發放散熱器溫度低於 60°C
輸入交流電源	110/220 AC 伏特
DC 直流電源	12V40A×2 密閉式免加水免保養蓄電池
蓄電池提供電源	72 小時熱備機續提供 30 鐘全功率發放警報能力
模組化設計	擴大機，揚聲器，有擴充能力且易於維修保養
頻率響應範圍	擴大機 300~1000HZ，±3dB
揚聲器	音路設備防積塵、防積水
設備電路相關結構	電路為插入式全固態電子組件設計，電路板防潮處理，插座符合工業標準規格
警報器機箱門	把手裝置

### 警報器控制面板

1. 可單獨操作，自我測試電池電壓、主電源、驅動模組、擴大器模組並顯示狀態於 LCD 液晶顯示器上
2. 警報發放:藉由控制面板操作可發放緊急、解除及海嘯等各類警報，並可直接 停止警報發放
3. 音量大小:藉由控制面板操作可調整室外揚聲器輸出音量大小

### 誤鳴裝置

含交流及直流電源斷電開關於發生誤鳴時，可同時關閉

### 監聽假負載

可不啟動室外揚聲器發出音響，能在 7 公尺處可清晰聽到警報音響，以確認各種警報音符之完整性

### 尺寸

60 cm×60 cm×30 cm

面板外觀圖



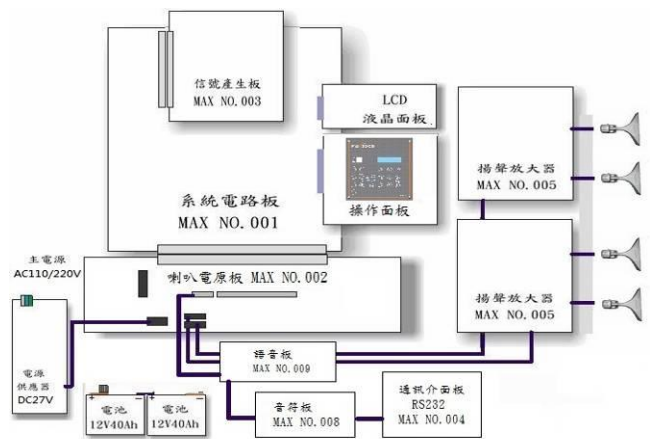
揚聲器



內部圖(模組化)



架構圖



神儀實業股份有限公司 台北市松山區塔悠路169號1樓 電話:(02)27473220

- 以上為基本規格，可依特殊情況或需求變更。
- 本公司保留變更規格之權力且不另行通知。