

YFR-3

R型火警受信總機



· 特點 ·

- ◆ 5" / 7"彩色觸控螢幕人機操作介面
- ◆ 嵌入式15" / 17"圖控電腦組（選配）
- ◆ 歷史警報、操作履歷、通訊一覽、輸出狀態一覽、定址表、連動表查詢功能
- ◆ 可顯示即時警報訊息及歷史警報事件簿可調閱
- ◆ 具乙太網路 RJ-45 port (TCP / IP) 通訊連結(選配)
- ◆ 顯示面板具火警 / 瓦斯獨立專用顯示裝置及音響
- ◆ 系統通訊模組具有過載、通訊線短路保護、迴路線絕緣異常偵測功能

- ◆ 火災、排煙、撒水、泡沫多種移報均有個別開關控制
- ◆ 具有永久隔離，暫時隔離設定功能
- ◆ 具SD卡更新程式及版本（不用燒錄器）
- ◆ 具電源模組防突波保護裝置
- ◆ 可連接RS-485廣播移報
- ◆ 系統迴路通訊模組最大可擴充至16組，最多可達4080個定址點
- ◆ 擴充功能(選配)：防災監控系統綜合操作裝置、APP通報模組、MODBUS、同步副機、防災中心(高層建物)控制盤
- ◆ 具全區擴散鳴動功能

· 規格表 ·

型號	YFR-3							
主電源	AC 110V 50 / 60Hz、AC 220V 50 / 60Hz							
迴路數	100 or 256/1L 512/2L	768/3L 1024/4L	1280/5L 1536/6L	1792/7L 2048/8L	2304/9L 2560/10L	2816/11L 3072/12L	3328/13L 3584/14L	3840/15L 4096/16L
預備電源	DC24V							
迴路電壓	負載電源 / 標示燈 / 地區電話：DC24V、通信電源：AC32V							
消耗電力	主控板監視(Max)：530mA、通訊板(每系統)監視(Max)：380mA							
傳送方式	選擇 / 輪詢							
移報輸出方式	接點輸出：移報*16組，可達2560組(依接點須求為40(標準)，擴充可達160點)							
主音響	音聲合成、警報音(90 dB以上)							
機身材質	銅板粉體烤漆							

· 外型尺寸 ·

箱型	迷你型	壁掛式				落地式			
迴路數	100 / 1L	256/1L 512/2L	768/3L 1024/4L	1280/5L 1536/6L	1792/7L 2048/8L	2304/9L 2560/10L	2816/11L 3072/12L	3328/13L 3584/14L	3840/15L 4096/16L
高(mm)	495	450	600	800		1500			
寬(mm)	300	480	480	480		560			
深(mm)	120	140/160	160	160		260			

加15/17吋觸控螢幕

箱型	壁掛式		落地式					
迴路數	256/1L 512/2L	768/3L 1024/4L	1280/5L 1536/6L	1792/7L 2048/8L	2304/9L 2560/10L	2816/11L 3072/12L	3328/13L 3584/14L	3840/15L 4096/16L
高(mm)	800 / 870		1500					
寬(mm)	480 / 560		560					
深(mm)	160 / 200		260 / 360					

消防機具器材及設備型式認可書

一、申請人基本資料：

(一) 公司(商業)名稱：永揚消防安全設備股份有限公司

(二) 統一編號：16913930

(三) 負責人：張來川

(四) 所在地：高雄市大社區萬金路 11 之 4 號

二、認可依據：消防法第 12 條

三、初次認證日期：109 年 3 月 17 日

四、認可有效期限：自 109 年 3 月 17 日起至 114 年 3 月 16 日止

五、認可登錄機構：財團法人消防安全中心基金會(桃園市蘆竹區東溪路 18 號)

六、認可內容：

設備名稱		火警受信總機		型式認可編號		AR-A109001			
型式種類		R 型複合式		廠牌		TYT			
引導燈具 連動控制盤	形狀	--		產地		國產			
	信號 / 回路	--		適用範圍		供火災自動警報及 防災連動控制設備使用。			
	緊急電源	--							
設備規格									
項次	型號	最大 回路數	安裝 方式	標稱蓄積 時間 (sec)	主電源		預備電源		最大消 耗功率 (VA)
					額定電壓 (Vac)	額定頻率 (Hz)	電池 種類	電壓/容量*數量	
主 型式	YFR-3	16 (256 位址/回)	壁掛式/ 自立式	7~60	110/220	60	鉛酸 電池	12V/7Ah*4	530

七、注意事項：

- (一) 本認可書認可內容依據內政部 111 年 6 月 23 日火警受信總機認可基準規定辦理，其產品標示應以不易磨滅方法標示必要事項，後續產品應依規定申請「個別認可」，並於產品本體上附加認可合格標示。
- (二) 本產品後續若需辦理型式變更、輕微變更、型式認可事項變更或展延者，應依本會消防機具器材及設備認可作業規定辦理。
- (三) 本認可書有效期限為 5 年，申請者應於認可書有效期間到期前 6 個月之 5 個月內辦理展延，若未在期限內辦理展延，後續應重新辦理型式認可。
- (四) 原本會 109 年 3 月 17 日核發之證書編號 CFS-A108-1169 型式認可書註銷。

財團法人消防安全中心基金會

