

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：宏力實業股份有限公司宜蘭分公司

(二) 統一編號：89575680

(三) 負責人：李柯麗卿

(四) 所在地：宜蘭縣員山鄉湖西村二湖路 35 號

二、認可依據：消防法第 12 條

三、初次認證日期：99 年 1 月 27 日

四、認可有效期限：自 114 年 1 月 27 日起至 119 年 1 月 26 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	火警中繼器		
型式認可編號	RP-A9907	型號	QA17-B
廠牌	元和	產地	國產
定址裝置	機械式	外部配線阻抗(Ω)	50 Ω 以下
定址碼數(組)	1	監視迴路數(組)	1
額定電壓(Vdc)	24	額定電流(mA)	6
蓄積功能	☐ 有 ☒ 無	蓄積時間(s)	--
輸出裝置	供電接點輸出(容量：30Vdc/1.5A)-1 組 無電壓接點輸出(容量：110Vac/0.75A)-1 組		
適用範圍	供火警自動警報設備使用		

七、輕微變更內容：

	變更內容	核准日期	核准文號
1	電路板及相關電子零件 指撥開關型號由 EHSI108LD 變更為 EAD108EZ 及相關銅軌圖位置(插件位置 SW1) 移除石英震盪(插件位置 Y1)，其功能變更為 IC 程式內振 電路板型號由 08116-4A 變更為 08116-4B 增列電感(型號 MLB160808-0300P)(插件位置 L1、L3、L6、L7)	104 年 1 月 6 日	104 消設字第 1040014 號

2	陶瓷電容 (08116-2F)	增列日本村田規格 GRM188R71H104K 0.1uF/50V±10%X7R (插件位置：C1、C3、C4、C22、C23、C25)	107 年 7 月 23 日	107 消設字第 1071879 號
	二極體 (08116-2F)	增列翰緯規格 MMSZ10V 10V 及皇緯規格 MMSZ10V 10V (插件位置：D3)		
	指撥開關 (08116-2F)	增列百瑩規格 DIS08GE/8 位/高推鈕/腳鍍錫及規格 DIS08G01/8P/鍍金(插件位置：SW1)		
	穩壓器 (08116-2F)	增列圓達規格 DM-08-V 及興瀚規格 DM-08-H (插件位置：SW1)		
		增列 T1 規格 ECM5333ABB6R(插件位置：U2)		
		增列 ESMT 規格 EMP8042-33VG03NRR(插件位置：U2)		
		增列 GS 規格 GS5333YF(插件位置：U2)		
	IC 電路板 (08116-2F)	增列光寶牌規格 IC LTV-817D(插件位置 U3、U4、U5、U7)		
	繼電器 (08116-4B)	增列拓緯規格 BD2-24-M-L2(LF)(插件位置：RL1)		
		增列宏發規格 HFD2/024-M-L2(101)(插件位置：RL1)		
	二極體 (08116-4B)	增列翰緯規格 P4SMAJ43A 單向 43V400W(插件位置：D8)		
		增列皇緯規格 P4SMAJ43A 單向 43V400W(插件位置：D8)		
	螺絲	增列聯益規格 3.5*7 附四角華司/Ni		
		增列福士規格 3.5*7 附四角華司/Zn		
3	電路板 (08116-2F)	插件位置 U3、U4、U5、U7 增列電子零件	110 年 3 月 12 日	110 消設字第 1100609 號
4	電路板	增列板號 08116-2G	111 年 1 月 19 日	111 消設字第 1110213 號
5	電路板	增列板號 08116-2H	111 年 4 月 22 日	111 消設字第 1111232 號

八、注意事項：

- (一)本認可書認可內容依據內政部 101 年 11 月 14 日火警中繼器認可基準規定辦理，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。

財團法人消防安全中心基金會