



記号	名称	仕様	記号	名称	仕様
T R	変圧器	125VA	MCU基板 (前面部)		
E	予備電源	1.65Ah	LCD	グラフィック液晶	LCD 24型
R 1	放電抵抗	13Ω, 60W	LAC	交流電圧検出	LED 青緑
RBT1~12	充電抵抗	51kΩ, 125W	LO	スイッチ注意灯	// 赤
S P	スピーカー		LTR	異常灯	// 赤
T J	電話ジャック		LBE	非常放送灯	// 赤

記号	名称	仕様
LX1~3	表示灯	// 赤
LH	消火灯	// 赤
LRF	非常用通知灯	// 赤
LF~d	火災灯	// 赤
L1~n	地区灯	// 赤
LAM	警報中灯	// 赤
LM	異常灯	// 青
LTF	ガイドスイッチ灯	// 赤
LBM	この機種の音停止 (音停止) スイッチ	// 赤
LB	この機種の音停止 (音停止) スイッチ	// 赤
LMB	この機種の音 連続停止 (保守音響停止) 灯	// 赤
LLB	機内のベル音 連続停止 (保守音響停止) 灯	// 赤
LHB	メニュー (保守) スイッチ	// 赤
LIS	一括遮断スイッチ	// 赤
LRA	復旧スイッチ	// 赤
LKO	防炎遮断スイッチ	// 赤
LA	地区音響 一斉発動スイッチ	// 赤
LSC	設定/確認スイッチ	// 赤
LGO	実行スイッチ	// 赤
LJT 2	火災・他 試験スイッチ	// 赤
LTB	予備電源スイッチ	// 赤
LK 1	警報 自動/試験発動スイッチ	// 赤
LRA	自動/試験発動スイッチ	// 赤
LF	火災代替遮断スイッチ	// 赤
LMU	非常放送遮断スイッチ	// 赤
LHL	消火警報遮断スイッチ	// 赤
LKS	防炎遮断スイッチ	// 赤
LOP1~4	オプションスイッチ	// 赤
SBM	この機種の音停止 (音停止) スイッチ	押しボタン
SBM	機内のベル音停止 (地区音響停止) スイッチ	// 赤
SHB	メニュー (保守) スイッチ	// 赤
SIS	一括遮断スイッチ	// 赤
SD	復旧スイッチ	// 赤
LKO	防炎遮断スイッチ	// 赤
SA	地区音響 一斉発動スイッチ	// 赤
SSC	設定/確認スイッチ	// 赤
SAU ↑ (上) スイッチ	// 赤	
SAD ↓ (下) スイッチ	// 赤	
SAL	左 スイッチ	// 赤
SAR	右 スイッチ	// 赤
SCA	戻るスイッチ	// 赤
SGO	実行スイッチ	// 赤
SIF	ガイドスイッチ	// 赤
STJ	火災・他 試験スイッチ	// 赤
STB	予備電源スイッチ	// 赤
SK	警報 スイッチ	// 赤
LRA	自動/試験発動スイッチ	// 赤
SF	火災代替遮断スイッチ	// 赤
SMU	非常放送遮断スイッチ	// 赤
SHL	消火警報遮断スイッチ	// 赤
SIS	防炎遮断スイッチ	// 赤
SOP1~4	オプションスイッチ	// 赤

MCU基板 (背面)		
LTX	伝送灯	LED 緑
LHTX	伝送灯	// 赤
LSD	SDカードアクセス灯	// 赤

PSU基板 (背面)		
SC	電源スイッチ	
SDB	データバス設定スイッチ	押しボタン
LDB	データバス設定灯	LED 赤
LTX-LPTX	伝送灯	LED 緑
F1X2	フェーズ	5A
F1	//	5A
FE	//	1A
FP	//	1A
FA	//	0.5A
F1	//	1A
F2	//	2A
FDC	//	1A
FBK	//	1A

その他部品		
ARG1~2	バリスタ	
ARG3	アレスタ	
AU	バリスタ	
ARBC	アレスタ	
ARAT	//	
ARFC	//	
ARF1~Fn	//	
AH	//	
AFC	//	
AFA	//	
AREB	//	
AR1 1	//	
AR1 2	バリスタ	
DSW	ディップスイッチ	4種

※1: 「D」はDC24V (全線)、最大100mA。  
常時通電する機器に使用可。  
※2: I±電流はDC24V (平均) で表示機以外にも使用可能。  
ただし、常時通電する機器には使用不可。  
使用可能電流は回路図、表示機接続台帳による。  
詳細は施工説明書を参照。  
※3: 無電圧a接点、またはジャンパー設定により地区音響区分動端子として使用可能。

型名	最大回路数 (地区音響)	最大防炎回路数 (防炎機器)	移報点数 (OP基板有無)
FCSJ107N-R-10L	10	5 (D/DA 6~10)	10 (無)
FCSJ107N-R-10LT	10	5 (D/DA 6~10)	30 (有)
FCSJ107N-R-15L	15	10 (D/DA 6~15)	10 (無)
FCSJ107N-R-15LT	15	10 (D/DA 6~15)	30 (有)
FCSJ107N-R-20L	20	10 (D/DA 11~20)	10 (無)
FCSJ107N-R-20LT	20	10 (D/DA 11~20)	30 (有)

施工説明書はURLまたは右の二次元コードで参照できます。  
<https://www.nohmi.co.jp/shoninzu/003/003-0001.html>



FCSJ107Nシリーズ  
P型1級複合火災受信機  
総合回路図

発行 第1技術部火報管理課 縮尺 1/4

C801875

能美防災株式会社