

記号	名称	仕様	記号	名称	仕様	記号	名称	仕様
R 1	取電抵抗	60, 100W		その他部品		LC D	MCU基盤 (部裏面)	
R 2	充電抵抗	30Ω : 200Ω, 20W 40~50Ω : 180Ω, 20W	SP	スピーカー		LC A	交流電源注油	LED 緑
T R	変圧器	60~100V : 120V, 20W 20VA	T J	電話ジャック		LO	スイッチ注意灯	// 緑
			P R	プリンタ (L/P / LPT 型のみ)		LB E	非常放送灯	// 緑
			E	予備電源	90L : DC24V, 35Ah 40~50L : DC24V, 4Ah 60~100L : DC24V, 6Ah	LT R	異常灯	// 緑

LP L	操作無効灯	// 緑	LP R	消火栓灯	// 緑
LP F	消火栓通知灯	// 緑	LP B	移動用通知灯	// 緑
LP C	非常停止灯	// 緑	LP T	非常停止灯 (保守時専用)	// 緑
LT J2	火災・地区警報スイッチ付	// 緑	LT J1	火災・地区警報スイッチ付	// 緑
LT B	予備電池検出スイッチ付	// 緑	LT K 2	予備電池検出スイッチ付	// 緑
LT K 2	予備電池検出スイッチ付	// 緑	LT A	非常停止灯 (保守時専用)	// 緑
LT A	非常停止灯 (保守時専用)	// 緑	LT S	火災・地区警報スイッチ付	// 緑
LT M U	非常放送検出スイッチ付	// 緑	LT M U	非常放送検出スイッチ付	// 緑
LT H L	消火栓検出スイッチ付	// 緑	LT S	火災・地区警報スイッチ付	// 緑
LT S	火災・地区警報スイッチ付	// 緑	LP T	非常停止灯 (保守時専用)	// 緑
LP T	非常停止灯 (保守時専用)	// 緑	LP T	非常停止灯 (保守時専用)	// 緑
LP T	非常停止灯 (保守時専用)	// 緑	LP T	非常停止灯 (保守時専用)	// 緑

LP T	非常停止灯 (保守時専用)	// 緑	LP T	非常停止灯 (保守時専用)	// 緑
LP T	非常停止灯 (保守時専用)	// 緑	LP T	非常停止灯 (保守時専用)	// 緑
LP T	非常停止灯 (保守時専用)	// 緑	LP T	非常停止灯 (保守時専用)	// 緑
LP T	非常停止灯 (保守時専用)	// 緑	LP T	非常停止灯 (保守時専用)	// 緑
LP T	非常停止灯 (保守時専用)	// 緑	LP T	非常停止灯 (保守時専用)	// 緑
LP T	非常停止灯 (保守時専用)	// 緑	LP T	非常停止灯 (保守時専用)	// 緑
LP T	非常停止灯 (保守時専用)	// 緑	LP T	非常停止灯 (保守時専用)	// 緑
LP T	非常停止灯 (保守時専用)	// 緑	LP T	非常停止灯 (保守時専用)	// 緑
LP T	非常停止灯 (保守時専用)	// 緑	LP T	非常停止灯 (保守時専用)	// 緑
LP T	非常停止灯 (保守時専用)	// 緑	LP T	非常停止灯 (保守時専用)	// 緑

MCU基盤 (部裏面)		PSU基盤 (背面)	
LS D	SDカードアクセス中灯	LC D	交流電源注油
LS T X	送信中灯	LC A	交流電源注油
LS T X	送信中灯	LC B	データベース設定スイッチ
LS T X	送信中灯	LC B	データベース設定スイッチ
LS T X	送信中灯	LC B	データベース設定スイッチ
LS T X	送信中灯	LC B	データベース設定スイッチ
LS T X	送信中灯	LC B	データベース設定スイッチ
LS T X	送信中灯	LC B	データベース設定スイッチ
LS T X	送信中灯	LC B	データベース設定スイッチ
LS T X	送信中灯	LC B	データベース設定スイッチ
LS T X	送信中灯	LC B	データベース設定スイッチ

※1: 地区警報 (ダイオード付) を使用する場合は (地区警報の新機検出を行う場合は、地区警報新機・短絡監視回路を保護するため、ジャンパープラグ (JPFN1~4) を取り付ける。

※2: 無電圧a接点、またはジャンパー設定により地区警報区分動機として使用可能。

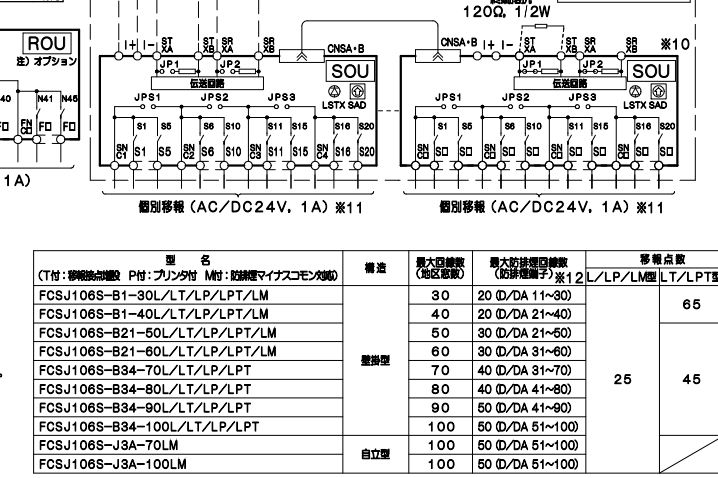
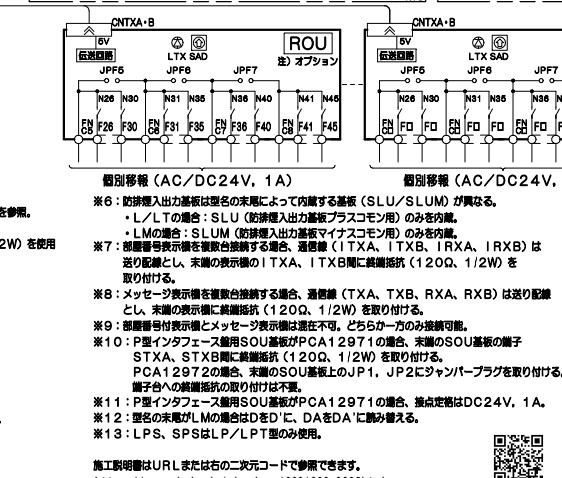
※3: ±1土電流はDC24V (平準) で表示値以外にも使用可能。ただし、常時通電する機器に使用不可。使用可能電流は仕様値による。詳細は施工説明書参照。

※4: 下記条件により、装置抵抗、装置感知距離、装置間隔を調整する。

- 当装置のP-A-T感知電流がアドレス30番以下の場合 ⇒ 装置抵抗 (10kΩ, 1/2W) を使用
 - P-A-T感知電流のアドレスは30以下とする。
 - 装置抵抗 (10kΩ, 1/2W) を接続する。(装置抵抗で新機検出を行う)
- 当装置のP-A-T感知電流がアドレス31番以上で未端が一般型感知距離/発信機の場合 ⇒ アドレス付装置 (アドレス60固定) を使用
 - P-A-T感知電流のアドレスは59以下とする。
 - 装置の未端はアドレス付装置 (アドレス60固定) を接続する。
 - 装置抵抗は接続しない。(アドレス付装置間の伝送距離の有無で新機検出を行う)
- 当装置のP-A-T感知電流がアドレス31番以上で未端がP-A-T感知距離の場合 ⇒ 未端のP-A-T感知電流アドレスを60に設定し、これを装置感知距離として使用
 - P-A-T感知電流のアドレスは60以下とする。
 - 装置の未端はP-A-T感知電流のアドレスを60に設定し、これを装置感知距離とする。
 - 装置抵抗は接続しない。(装置感知距離の伝送距離の有無で新機検出を行う)

注) TP-A-T感知距離はP型受検機に接続可能な装置検出感知距離の略称。

※5: 「D+」はDC24V (全波)、最大150mA。常時通電する機器に使用可能。



型名	構造	最大伝送距離 (地区警報)	最大防煙機用伝送距離 (防煙機用P型)	移報点数
FCSJ106S-B1-30L/LT/LP/LPT/LM	自立型	30	20 (D/DA 11~30)	65
FCSJ106S-B1-40L/LT/LP/LPT/LM	自立型	40	20 (D/DA 21~40)	
FCSJ106S-B21-50L/LT/LP/LPT/LM	自立型	50	30 (D/DA 21~50)	
FCSJ106S-B21-60L/LT/LP/LPT/LM	自立型	60	30 (D/DA 31~60)	
FCSJ106S-B34-70L/LT/LP/LPT/LM	自立型	70	40 (D/DA 31~70)	
FCSJ106S-B34-80L/LT/LP/LPT/LM	自立型	80	40 (D/DA 41~80)	
FCSJ106S-B34-90L/LT/LP/LPT/LM	自立型	90	50 (D/DA 41~90)	25
FCSJ106S-B34-100L/LT/LP/LPT/LM	自立型	100	50 (D/DA 51~100)	
FCSJ106S-J3A-70LM	自立型	100	50 (D/DA 51~100)	
FCSJ106S-J3A-100LM	自立型	100	50 (D/DA 51~100)	

MCU基盤 (部裏面)		PSU基盤 (背面)	
LS D	SDカードアクセス中灯	LC D	交流電源注油
LS T X	送信中灯	LC A	交流電源注油
LS T X	送信中灯	LC B	データベース設定スイッチ
LS T X	送信中灯	LC B	データベース設定スイッチ
LS T X	送信中灯	LC B	データベース設定スイッチ
LS T X	送信中灯	LC B	データベース設定スイッチ
LS T X	送信中灯	LC B	データベース設定スイッチ
LS T X	送信中灯	LC B	データベース設定スイッチ
LS T X	送信中灯	LC B	データベース設定スイッチ
LS T X	送信中灯	LC B	データベース設定スイッチ

FCSJ106S型シリーズ (30~100L)
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

能美防災株式会社