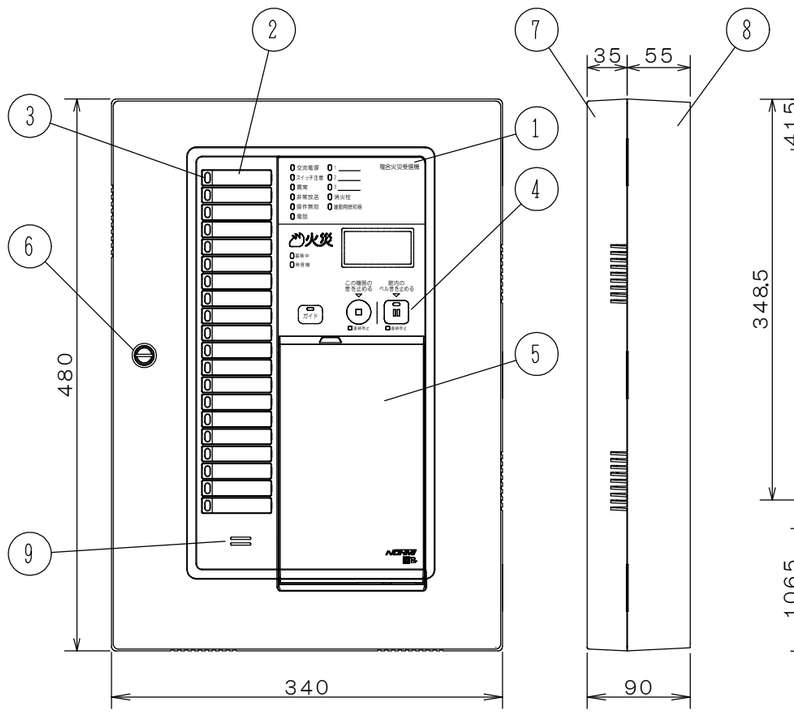
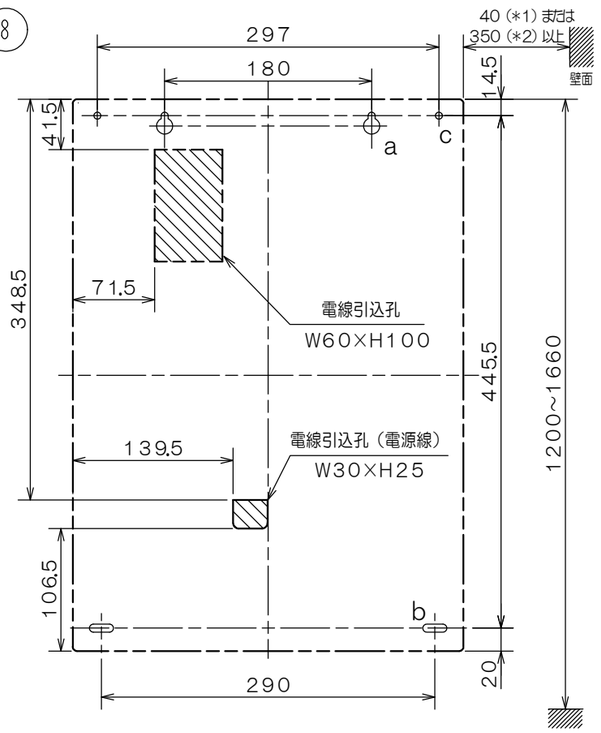
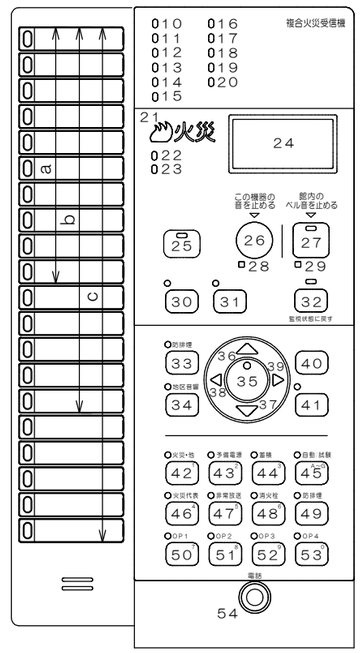


取付寸法詳細図（正面図）



スイッチ操作部詳細図



a：2−取付孔（下図参照）　b：2−取付孔（下図参照）　c：2−6φ（補助取付孔）

*1：扉を90°程度開くための寸法
*2：扉を180°開く（全開）ための寸法

使用機器	型　名	最大回線数（地区容数）	防排煙最大回線数	地区窓配列記号	移報接点数
	FCSJ107S−R−10L	10	5	a	10
	FCSJ107S−R−10LT	10	5	a	30
	FCSJ107S−R−15L	15	10	b	10
	FCSJ107S−R−15LT	15	10	b	30
	FCSJ107S−R−20L	20	10	c	10
	FCSJ107S−R−20LT	20	10	c	30

番号	名　称	番号	名　称	番号	名　称	番号	名　称	番号	名　称
1	装置名称	17	諸表示灯2（赤）	30	メニュー（保守）スイッチ灯（赤）	40	戻るスイッチ	48	消火栓遮断スイッチ灯（赤）
2	地区窓（M12シリーズ）	18	諸表示灯3（赤）		メニュー（保守）スイッチ	41	実行スイッチ灯（赤）		消火栓遮断スイッチ
3	地区灯（赤）	19	消火栓灯（赤）	31	一括遮断スイッチ灯（赤）		実行スイッチ	49	防排煙遮断スイッチ灯（赤）
4	スイッチ操作部	20	連動用感知器灯（赤）		一括遮断スイッチ	42	火災・他試験スイッチ灯（赤）		防排煙遮断スイッチ
5	スイッチカバー	21	火災灯（赤）	32	復旧スイッチ灯（黄）		火災・他試験スイッチ	50	オプションスイッチ灯1（赤）
6	コイン錠（ネジ）	22	蓄積中灯（赤）		復旧スイッチ	43	予備電源試験スイッチ灯（赤）		オプションスイッチ1
7	キャビネットパネル	23	発信機灯（青）	33	防排煙起動スイッチ灯（赤）		予備電源試験スイッチ	51	オプションスイッチ灯2（赤）
8	キャビネット本体	24	液晶表示部（LCD）		防排煙起動スイッチ	44	蓄積解除スイッチ灯（赤）		オプションスイッチ2
9	音響孔	25	ガイドスイッチ灯（赤）	34	地区音響一斉鳴動スイッチ灯（赤）		蓄積解除スイッチ	52	オプションスイッチ灯3（赤）
10	交流電源灯（青緑）		ガイドスイッチ		地区音響一斉鳴動スイッチ	45	自動／試験復旧スイッチ灯（赤）		オプションスイッチ3
11	スイッチ注意灯（赤）	26	この機器の音を止めるスイッチ灯（赤）	35	設定／確認スイッチ灯（赤）		自動／試験復旧スイッチ	53	オプションスイッチ灯4（赤）
12	異常灯（黄）		この機器の音を止めるスイッチ		設定／確認スイッチ	46	火災代表遮断スイッチ灯（赤）		オプションスイッチ4
13	非常放送灯（赤）	27	館内のベル音を止めるスイッチ灯（赤）	36	↑（上）スイッチ		火災代表遮断スイッチ	54	電話ジャック
14	操作無効灯（赤）		館内のベル音を止めるスイッチ	37	↓（下）スイッチ	47	非常放送遮断スイッチ灯（赤）		
15	電話灯（赤）	28	この機器の音 連続停止灯（赤）	38	←（左）スイッチ		非常放送遮断スイッチ		
16	諸表示灯1（赤）	29	館内のベル音 連続停止灯（赤）	39	→（右）スイッチ				

仕　様

	自動火災報知設備
(1)	種別；P型1級複合火災受信機
	（蓄積式及び自動試験機能付）
(2)	国検型式番号；受第2023~11号
(3)	自主評定マーク使用許可番号；A−23−3
(4)	主電源；AC100V±10%，50／60Hz
(5)	予備電源；密閉形蓄電池内蔵 DC24V 1.65Ah
(6)	回路電圧；
	〔感知器，表示機回路〕DC24V（定電圧）
	〔地区音響，自動閉鎖装置〕DC24V（全波整流）
	〔制御，表示回路〕DC5V，3.3V（定電圧）
	〔表示灯回路〕AC24V
	〔蓄電池充電回路〕DC48V（半波整流）
(7)	消費電力；警戒時最大約　35VA
	作動時最大約　125VA
(8) 機器接続個数	回線毎のP−AT感知器数および終端機器；
	30個、終端抵抗 10kΩ 1／2W
	60個、終端感知器（アドレス60番に設定）
	59個、アドレス付終端器（アドレス60番固定）
	※炎感知器は20個
	※旧P−AT感知器は接続数や終端処理に制限があります
	P−AT感知器数；最大600個／受信機
	※終端感知器使用時は最大1200個／受信機
	地区音響；30個（DC24V，10mAベル）
	表示灯；　7個（30V，2Wランプ）
	29個（24V，15mA　LED）
(9)	自動閉鎖装置；1A／受信機
(10) 蓄積時間	公称蓄積時間；60秒
	熱感知器；10秒
	煙感知器；60秒
(11)	主音響装置；音声警報，後続再鳴動方式
(12)	使用温度範囲；0℃~40℃
(13)	使用湿度範囲；20%~85%（RH）（結露なきこと）
(14)	外部配線抵抗・容量；
	配線抵抗：往復50Ω以下、線間容量：0.5μF以下
(15)	主材；難燃性樹脂
(16)	仕上；ノーミホワイト（NW）（マンセルN8.7近似色）
(17)	質量；約5kg
	※蓄積式感知器は接続できません。

FCSJ107S−R型シリーズ
P型1級複合火災受信機 外観図
蓄積式，露出・壁掛型

発　行	第1技術部火報管理課	縮尺	～
図番	FCSJ80129		◇0

能美防災株式会社