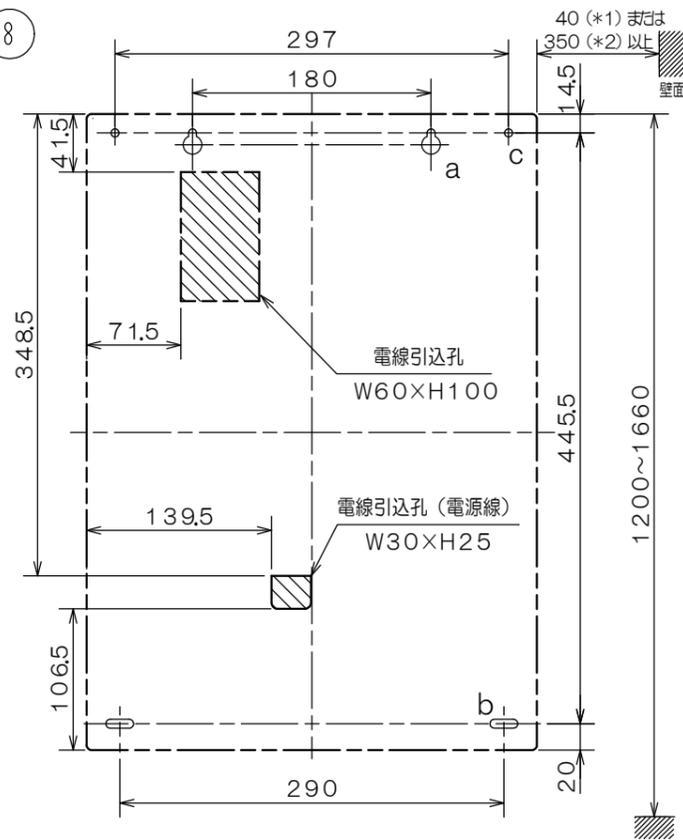


仕 様

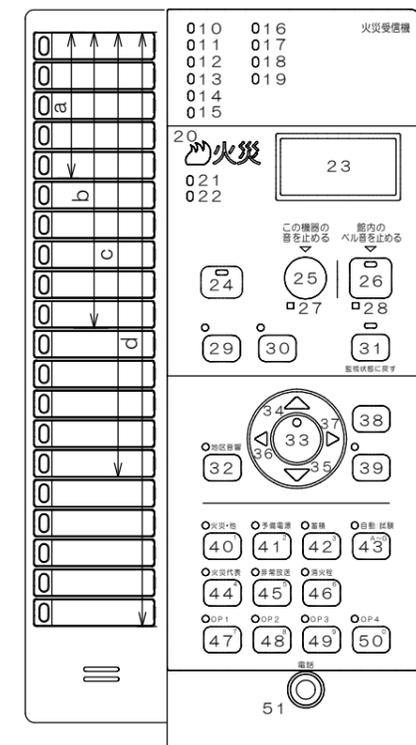
自動火災報知設備

- (1) 種別；P型1級火災受信機
  - (2) 国検型式番号；受第2023~10号
  - (3) 主電源；AC100V±10%、50/60Hz
  - (4) 予備電源；密閉形蓄電池内蔵 DC24V 0.45Ah
  - (5) 回路電圧；  
〔感知器、表示機回路〕DC24V (定電圧)  
〔地区音響〕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)
  - (6) 消費電力；警戒時最大約 30VA  
作動時最大約 68VA
  - (7) 非蓄積型煙感知器；30個/1回線  
最大600個/受信機
  - 機器 地区音響；30個 (DC24V, 10mAペル)
  - 接続 表示灯；7個 (30V, 2Wランプ)
  - 個数 29個 (24V, 15mA LED)
  - (8) 公称蓄積時間；60秒  
蓄積 熱感知器；10秒
  - 時間 煙感知器；60秒
  - (9) 主音響装置；音声警報、後続再鳴動方式
  - (10) 使用温度範囲；0℃~40℃
  - (11) 使用湿度範囲；20%~85% (RH) (結露なきこと)
  - (12) 外部配線抵抗；往復50Ω以下
  - (13) 主材；難燃性樹脂
  - (14) 仕上；ノーマルホワイト (NW) (マンセルN8.7近似色)
  - (15) 質量；約4kg
- ※蓄積式感知器は接続できません。

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)

φ6    φ14

21    R3.5

\*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 (地区窓数)	地区窓配列記号	移報接点数
	FAPJ107N-R-5L	5	a	10
	FAPJ107N-R-5LT	5	a	30
	FAPJ107N-R-10L	10	b	10
	FAPJ107N-R-10LT	10	b	30
	FAPJ107N-R-15L	15	c	10
	FAPJ107N-R-15LT	15	c	30
	FAPJ107N-R-20L	20	d	10
	FAPJ107N-R-20LT	20	d	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)	29	メニュー (保守) スイッチ灯 (赤)	39	実行スイッチ灯 (赤)	47	オプションスイッチ灯1 (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		実行スイッチ		オプションスイッチ1
3	地区灯 (赤)	19	消火栓灯 (赤)	30	一括遮断スイッチ灯 (赤)	40	火災・他試験スイッチ灯 (赤)	48	オプションスイッチ灯2 (赤)
4	スイッチ操作部	20	火災灯 (赤)		一括遮断スイッチ		火災・他試験スイッチ		オプションスイッチ2
5	スイッチカバー	21	蓄積中灯 (赤)	31	復旧スイッチ灯 (黄)	41	予備電源試験スイッチ灯 (赤)	49	オプションスイッチ灯3 (赤)
6	コイン錠 (ネジ)	22	発信機灯 (青)		復旧スイッチ		予備電源試験スイッチ		オプションスイッチ3
7	キャビネットパネル	23	液晶表示部 (LCD)	32	地区音響一斉鳴動スイッチ灯 (赤)	42	蓄積解除スイッチ灯 (赤)	50	オプションスイッチ灯4 (赤)
8	キャビネット本体	24	ガイドスイッチ灯 (赤)		地区音響一斉鳴動スイッチ		蓄積解除スイッチ		オプションスイッチ4
9	音響孔		ガイドスイッチ	33	設定/確認スイッチ灯 (赤)	43	自動/試験復旧スイッチ灯 (赤)	51	電話ジャック
10	交流電源灯 (青緑)	25	この機器の音を止めるスイッチ灯 (赤)		設定/確認スイッチ		自動/試験復旧スイッチ		
11	スイッチ注意灯 (赤)		この機器の音を止めるスイッチ	34	↑ (上) スイッチ	44	火災代表遮断スイッチ灯 (赤)		
12	異常灯 (黄)	26	館内のベル音を止めるスイッチ灯 (赤)	35	↓ (下) スイッチ		火災代表遮断スイッチ		
13	非常放送灯 (赤)		館内のベル音を止めるスイッチ	36	← (左) スイッチ	45	非常放送遮断スイッチ灯 (赤)		
14	操作無効灯 (赤)	27	この機器の音 連続停止灯 (赤)	37	→ (右) スイッチ		非常放送遮断スイッチ		
15	電話灯 (赤)	28	館内のベル音 連続停止灯 (赤)	38	戻るスイッチ	46	消火栓遮断スイッチ灯 (赤)		
16	諸表示灯1 (赤)						消火栓遮断スイッチ		

FAPJ107N-R型シリーズ  
P型1級火災受信機 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 FAPJ80126

能美防災株式会社