



A : 電線引込孔 2-470×135角穴 (2分割カバープレート付)
 B : 本体取付孔 2-φ15
 C : 本体取付孔 4-φ18

(21) トレンド表示: 〔注意火災トレンド〕 注意警報時~火災時に選択したアナログ感知器の煙濃度あるいは温度を5秒間隔で過去3分間のグラフ表示、又はプリンタ印字(数値)が可能 〔3分トレンド〕 任意のアナログ感知器の煙濃度あるいは温度を5秒間隔で過去3分間のグラフ表示またはプリンタ印字(数値)が可能 〔週間トレンド〕 アナログ出力値を6時間ごとに最大値と平均値、最小値を1週間分のデータメモリに登録。LCDに1週間のグラフ表示、又はプリンタ印字(数値)が可能
(22) 履歴リスト: 最大10000件のイベントを記録
(23) 環境条件: 使用温度範囲 0℃~40℃ 使用湿度範囲 20%~85%(RH)
(24) 主材: 鋼板 t 1.6
(25) 仕上: 焼付塗装 ノーマルホワイト(NW) (マンセルN8.7半ツヤ近似色)
(26) 質量: 約108kg

仕 様	
(1) 種別: GR型受信機(アナログ式、蓄積式及び自動試験機能付)	
(2) アドレス数: 下表参照	
(3) 構造: 自立型	
(4) 自主評定マーク使用許可番号: AR-06-4	
(5) 国検型式番号: 受第18~12~2号	
(6) 主電源: AC100V±10%、50/60Hz	
(7) 予備電源: 密閉型蓄電池内蔵 DC24V、10AH	
(8) 回路電圧:	
〔感知器、地区音響、端末装置〕 DC24V (定電圧)	
〔送信機線、電話線〕 DC24V (定電圧)	
〔主信号線〕 DC24V (定電圧)	
〔室外表示灯線〕 DC24V (定電圧)	
〔表示灯線〕 AC24V	
(9) 消費電力: (警戒時) 約170VA (作動時) 約350VA	
(10) ガスもれ検知器電源: DC24V、1A	
(11) 伝送方式: ホーリング/セレクティング方式	
(12) 主信号線電路: 2線(分岐線可能)、伝送距離2km 総延長距離3km、外部配線抵抗30Ω以下(往復)	
(13) 機器接続回数:	
〔R型感知器+中継器+アドレス付送信機〕 255台/1系統 〔一般型感知器〕	
1F中継器使用の場合、500個/1系統	
〔P型自動試験機能付感知器〕	
4FPA中継器使用の場合、	
1~2系統の受信機: 6000個/受信機 (4FPA: 56台)	
3~4系統の受信機: 7500個/受信機 (4FPA: 70台)	
〔地区音響装置〕	
60個/受信機(DC24V、10mAペル)	
〔表示灯〕 AC24V、Q6A 40個(15mA LED) 28個(21mA LED) 10個(30V、2Wランプ)	
〔室外表示灯〕 DC24V、Q3A	
〔メッセージ表示機〕 RS485×1系統(31台接続可能)	
(14) 移報出力:	
〔接点出力(接点容量DC30V、1A)〕 標準はA接16点、C接2点 オプションはA接32点、C接4点まで可能 〔シリアルコード出力〕 RS422A 1系統(オプション)	
(15) 火災判別方法: 注意(しきい値 可変) 火災(しきい値 可変) 連動(しきい値 可変)	
(16) 公称蓄積時間: 10~60秒 〔アナログ感知器〕 熱20秒、煙30秒 〔アドレスサブル感知器〕 熱20秒、煙30秒 〔一般感知器〕 熱10秒、煙60秒	
(17) AI機能: 蓄積時間自動変更方式(光電アナログ式、10、20、30、40、50秒)	
(18) ガスもれ遅延時間: 40秒	
(19) LCD表示部: 火災、ガスもれ、端末の警報・故障表示 ×2地区表示(端末のみ10報表示あり) カラー液晶TFT(10.4インチ)、タッチパネル付き 火災時行動ガイド表示、シフトJIS漢字	
(20) 主音響・故障音響: 音声警報	
(21) プリンタ: 16×16ドット ラインサーマル方式 20桁 JIS漢字 第1水準 第2水準	

アドレス数・予備電源容量表		
型 名	アドレス数	予備電源容量
FCRGJ001B-J-255K	255アドレス/1系統	DC24V 10AH
FCRGJ001B-J-510K	510アドレス/2系統	
FCRGJ001B-J-765K	765アドレス/3系統	
FCRGJ001B-J-1020K	1020アドレス/4系統	

FCRGJ001B-J-K型シリーズ
 複合GR型受信機(4FP増設対応)
 外 観 図

番号	名 称	番号	名 称	番号	名 称	番号	名 称
1	表示操作パネル	4	液晶表示部(LCD)	7	プリンター	10	キャビネットパネル
2	火災灯	5	音響孔(スピーカー)	8	ガスもれ検知器電源操作部	11	キャビネット本体
3	ガスもれ灯	6	ハンドル(タキゲンA-160-A-1-2)	9	スイッチカバー	12	自主評定マーク

発行	第1技術部火報管理課	縮尺	λ
図番	FCRGJ80065		
能美防災株式会社			