



S = 1 / 5

機能	自己診断機能付, 火災時の操作ガイダンス機能付, 地区音響逐次鳴動機能付 音声警報機能付, 発報履歴確認機能付, 発信機・感知器判別機能付 ※1	
規格	常用電源	AC100V 50/60Hz (P1-P2) 消費電力 警戒時最大: 9VA, 警報時最大: 27VA
	予備電源	DC12V 600mAh ニッケルカドミウム蓄電池 (充電方式: トリクル充電 充電電流12.8mA)
	感知器電圧・電流	DC24V 短絡時電流 27mA 外部配線抵抗 往復50Ω以下 (C-L1...L5)
	終端抵抗器	10kΩ 1W (5.1kΩの対応も可能)
その他	感知器接続数 (1回線当たり)	A: 熱感知器 (電子式自己保持型) : 80コまで B: 煙感知器 (NSS220) : 30コまで C: 光電式分離型感知器 : 1セットまで 上記感知器が混在する場合: $A + \frac{8}{3}B + 80C \leq 80$ 光電式分離型感知器と他の感知器の混在: 不可
	主音響装置	警報音 (断続音) + 音声メッセージ 2.6mA 85dB以上
規格	地区音響装置	DC24V 200mA (BL+-BC(-))
	表示灯	DC24V 180mA (U+-U-)
	副受信機電源	DC24V 150mA (I+-I-)
	消火栓連動	無電圧接点 (H1-H2) 接点容量 DC30V 1Aまで
	移信接点	無電圧接点 (Fd1-Fa1, Fb1) (移信停止機能付) 無電圧接点 (Fc2-Fa2) 接点容量 DC30V 1Aまで
	蓄積時間	公称蓄積時間 60秒 煙感知器の場合 60秒 熱感知器の場合 10秒
	トラブル入力	DC24V 短絡電流5mA (TBI-U-)
その他	使用周囲温度	0℃~40℃
	質量	3.3kg
	適合ボックス	露出: NBY428EJ, 埋込: NBY407FJ
	適用回路図	3S-07109-AP
	操作部詳細図	3A-07109-AP-FU

ご注意

- ・代表接点増設時、非常放送連動時、副受信機接続時は、<移信用リレーユニット (NBY429)> (別売) が必要です。
- ・受信機をお取替される場合、本受信機では、表示灯・地区音響装置・総合盤・副受信機の電源容量が不足する場合があります。お取替前に必ず現在接続されている表示灯・地区音響装置・総合盤・副受信機の消費電流をご確認ください。(表示灯・地区音響装置・総合盤・副受信機も現行商品にお取替することをおすすめします。)
- ・受信機には、駆動方式が電磁式でない地区音響装置を接続ください。(電磁式の場合、受信機内部回路を壊す恐れがあります。)

※1 「発信機・感知器判別機能」は、リニューアル (既設の非蓄積型P型2級受信機からの交換で発信機線 (A線) を追加配線しない場合) 時のみ使用します。本機能をご使用の際は下記にご注意ください。

- ・機能設定スイッチの4 (A線設定) を「未使用」側に設定してください。
- ・感知器ベースは当社の確認灯付感知器ベースを使用してください。感知器ベースに確認灯がない場合、感知器の作動時、蓄積が解除されることがあります。
- ・確認灯付の感知器は当社の定温式 (防水タイプ) ・差動式分布型・光電式分離型を使用してください。確認灯がない場合、感知器作動時、蓄積が解除されることがあります。
- ・受信機の消火栓連動端子 (H1, H2) は使用できません。同一回線で複数の感知器が作動した時、または確認灯のない感知器が作動した時に消火栓連動することがあります。
- ・発信機線 (A線) を使用しない場合は、受信機の発信機灯に付属のブラックラベルを貼り付けてください。

国家検定 型式番号	受第24~7号	制定日	2016年 8月 1日	改	第2版 17. 4. 1	日本ドライケミカル株式会社
種別	P型2級受信機 (蓄積式)	品名	P型2級受信機 5回線 地図式内器 仕様書		品番	NBP234AKA05 3A-07109-AP-5L