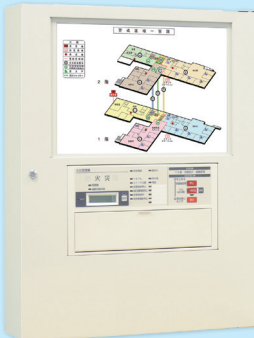


PX地図式複合受信機 (P型1級) (P150シリーズ)

逐次鳴動

拡大警報 対応

外観		 NBP152AEB	
品番		NBP152□□□□□ 別表1参照	
国家検定型式番号		受第28～9号	
自主評定型式承認番号		A-16-10	
常用電源		AC100V 50/60Hz (P1-P2)	
予備電源		10～70回線：DC24V 3500mAh 80回線：DC24V 4000mAh ニッケルカドミウム蓄電池	
副受信機電源		DC24V 220mA (I ⁺ , I ^{B+} , I ⁻)	
表示灯		DC24V 840mA (U ⁺ , U ⁻)	
副受信機※1		無電圧接点出力 (IC-I ⁺ … I ⁿ) 接点容量 DC30V 1A ※1	
感知器電圧・電流		DC30V 短絡電流38mA 外部配線抵抗 往復50Ω以下 (C _n -L1…L _n) 最遠長2km	
感知器接続数 (1回線あたり)			
</			

- ※1 受信機には副受信機移信出力が30回線、地区音響区分鳴動または非常放送階別出力が25回線以下の受信機は回線数分、30回線以上の受信機は25回線分が標準装備されています。
- ※2 20k Ω、[PX]アドレス付終端器が接続されている場合は、ソフト設定が必要です。
- ※3 非常放送側の接続端子に終端抵抗10k Ωを接続してください。
- ※4 (B1…Bn)と(EA1…EAn)は端子を兼用し、ジャンパを設定により受信機一括で切換えします。
- ※5 無電圧接点(EC-EF)は発信機発報、または第二報目の感知器発報の場合、スプリンクラー放出力時に出力されます。
- ※6 [PX]2信号感知器(2線タイプ)(自動試験機能対応)は、同一回線にPX(自動試験機能対応)以外の感知器・発信機との混在接続はできません。
- ※7 [PX]2信号感知器(2線タイプ)(自動試験機能対応)の接続には、回線ごとにソフト設定が必要です。また防排煙回線への運動は、[PX]2信号感知器(2線タイプ)(自動試験機能対応)を接続した回線単位となります。自動試験機能対応以外の感知器・発信機と混在する場合や、感知器単位での運動が必要な場合は、従来のP型2信号感知器(3線タイプ：NSS408EG)をご使用下さい。
- ※8 [PX]2信号感知器(2線タイプ)(自動試験機能対応)は最大20個までです。
- 注) 蓄積型感知器は接続できません。
- 注) 電話機は、受信機に収納することができます。ただし、露出配管の場合は受信機に収納できないため、別売りの収納袋を利用して保管してください。
- 注) 受信機をお取替される場合、現行受信機では表示灯・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。
- 注) 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。
- 注) 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。)
- 注) SDカードは付属していません。別途ご購入ください。パナソニック製のSDカードあるいはSDHCカードをお使いいただくことをおすすめします。

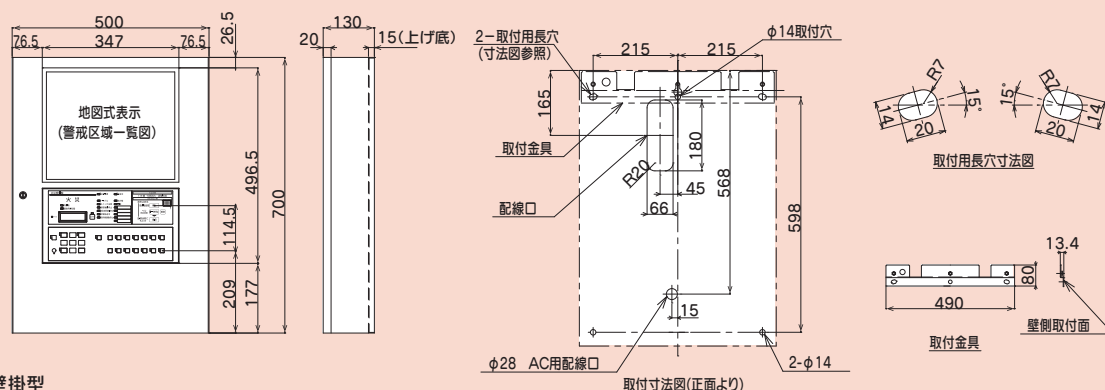
別表1

壁掛型		自立型									
品番	回線数	NBP152AEB10	NBP152AEB15	NBP152AEB20	NBP152AEB25	NBP152AEB30	NBP152AEB40	NBP152AEB50	NBP152AEB60	NBP152AEB70	NBP152AEB80
回線数	10	15	20	25	30	40	50	60	70	80	
自火報兼用回線	5	10	10	10	10	20	30	30	30	40	
自火報防排煙兼用回線	5	5	10	15	20	20	20	30	40	20	
区分鳴動回線数	10	15	20	25	25	25	25	25	25	25	
副受信機回線数	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
M A P サイズ		A3' ヨコ			A3 ヨコ			A2 タテ			A2 タテ
消費電力	警戒時最大	50VA			55VA			60VA			65VA
	警報時最大	160VA			170VA			175VA			185VA
質量		約25kg			約30kg			約40kg			約150kg

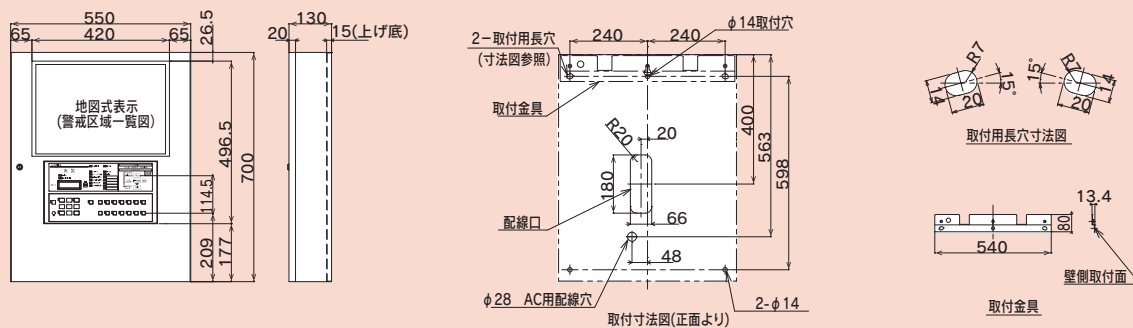
PX地図式複合受信機(P型1級)(P150シリーズ)

(寸法単位: mm)

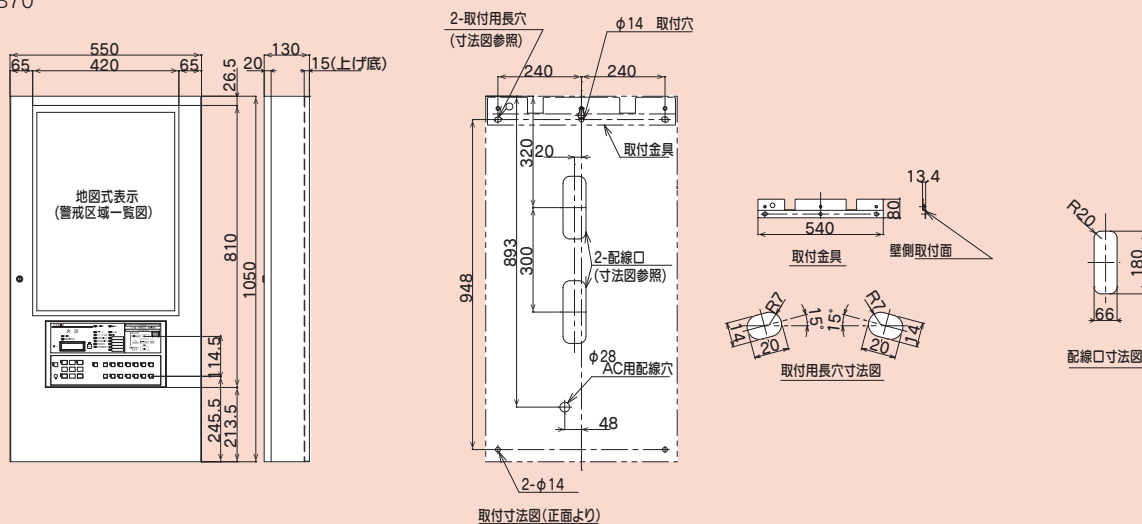
PX地図式(A3')壁掛型
NBP152AEB20



PX地図式(A3)壁掛型
NBP152AEB40



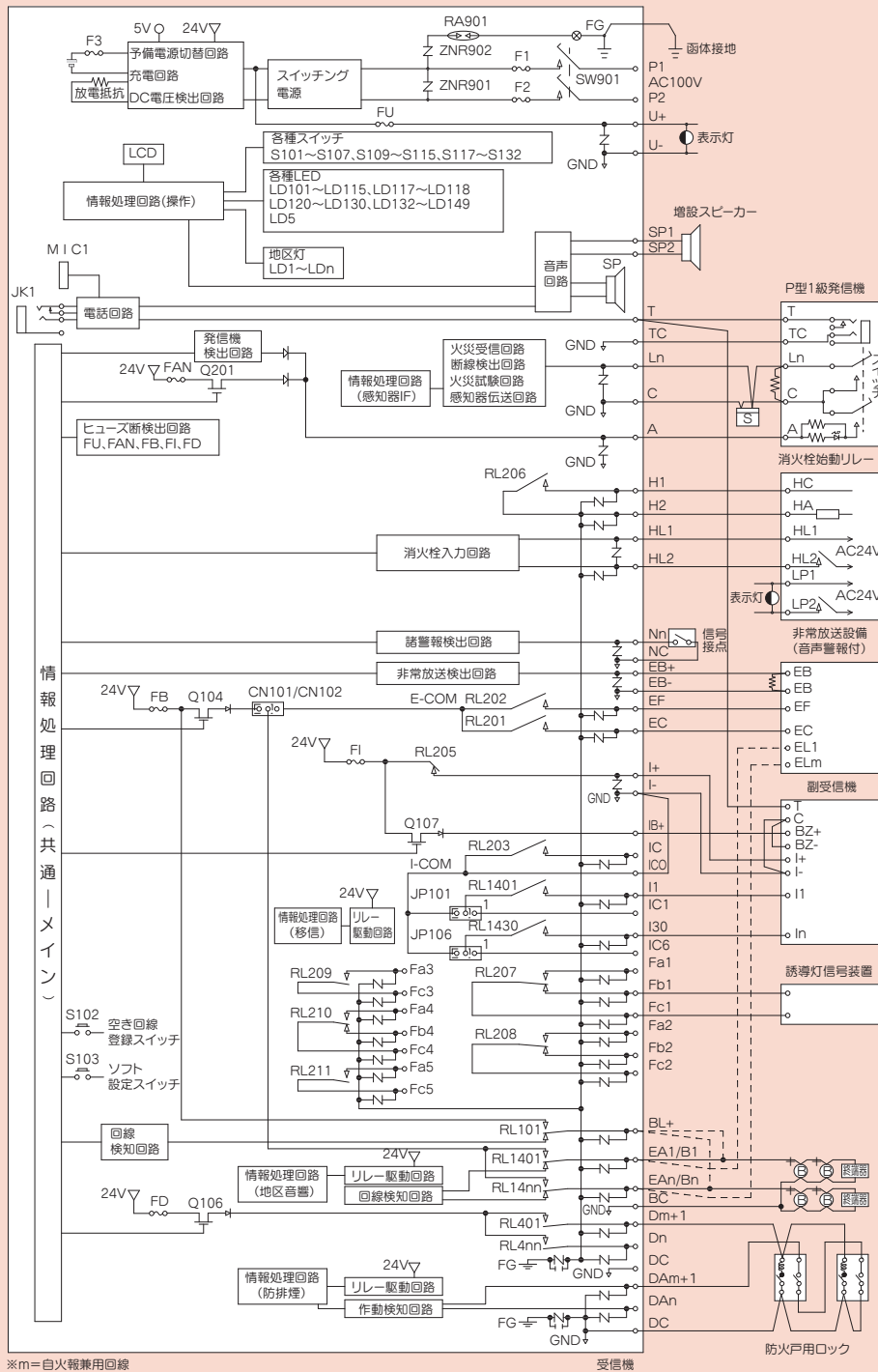
PX地図式(A2)壁掛型
NBP152AEB70



品名	国家検定型式番号	自主評定型式承認番号	種類	品番	MAPサイズ	外形寸法 H×W×D(mm)
PX地図式 P型1級複合受信機	受第28～9号	A-16-10	壁掛型	NBP152AEB10	A3' ヨコ	700×500×130
				NBP152AEB15		
				NBP152AEB20		
				NBP152AEB25	A3ヨコ	700×550×130
				NBP152AEB30		
				NBP152AEB40		
				NBP152AEB50	A2タテ	1050×550×130
			自立型	NBP152AEB60		
				NBP152AEB70		
				NBP152BEB40	A2タテ	2000×600×300
				NBP152BEB50		
				NBP152BEB60		
				NBP152BEB70		
				NBP152BEB80		

PX地図式複合受信機(P型1級)(P150シリーズ)

内部回路図 NBP152



記号	名称	記号	名称	記号	名称	記号	名称
SW901	交流電源スイッチ	RL101	地区音響代表リレー	LD114	トラブル確認スイッチ灯	LD147	点検スイッチ灯
F1,F2	交流一次側ヒューズ	RL203	移信コモンリレー	LD115	試験スイッチ灯	LD148	OPスイッチ5灯
F3	電池ヒューズ	LD101~LD105	火災灯	LD121	スイッチ注意灯	S129	受信機音響停止スイッチ
FU	表示灯ヒューズ	LD109	発信機灯	LD124	諸警報表示灯	S130	ベル(地区音響)一時停止スイッチ
FAN	発信機応答ヒューズ	LD110	連動用感知器灯	LD126		S131	ベル(地区音響)一時停止解除スイッチ
FB	地区音響ヒューズ	LD109	発信機灯	LD128		S132	復旧スイッチ
FD	防排煙制御ヒューズ	LD110	連動用感知器灯	LD130		S101	音声ガイドスイッチ
FI	副受信機ヒューズ	LD1~LDn	地区灯	LD132		S102	通話スイッチ
SP	音声警報スピーカー	LD117	交流電源灯	LD133	通話スイッチ灯	S103	履歴確認スイッチ
RL206	消火栓連動リレー	LD118	警戒中灯	LD134	地区音響一斉鳴動スイッチ灯	S104	トラブル確認スイッチ
RL207	代表移信リレー	LD5	トラブル灯	LD137	蓄積解除スイッチ・蓄積中灯	S113	実行スイッチ
RL211		LD123	音響強制停止灯	LD138	試験復旧スイッチ灯	S114	試験スイッチ
RL201	非常放送コモンリレー	LD125	地区音響強制停止灯	LD139	防排煙連動停止スイッチ灯	S115	戻るスイッチ
RL202	非常放送火災確認移信リレー	LD127	非常放送中灯	LD140	OPスイッチ1灯	S109~S112	上下左右選択スイッチ
RL1401	個別移信リレー(EA/B)	LD129	防排煙連動停止灯	LD141	非常放送連動停止スイッチ灯	S105	地区音響一斉鳴動スイッチ(A-1スイッチ)
RL1401~RL1430	個別移信リレー(I)	LD120	消火栓灯	LD142	OPスイッチ2灯	S106	蓄積解除スイッチ(U-Rスイッチ)
RL1401~RL1430	個別移信リレー(D)	LD122	電話灯	LD143	消火栓連動停止スイッチ灯	S107	電池試験スイッチ(S-Zスイッチ)
RL401~RL4nn		LD111	音声ガイドスイッチ灯	LD144	OPスイッチ3灯	S117	試験復旧スイッチ(リセット)
		LD112	ベル(地区音響)一時停止スイッチ灯	LD145	移信停止スイッチ灯		
		LD113	履歴確認スイッチ灯	LD146	OPスイッチ4灯		