

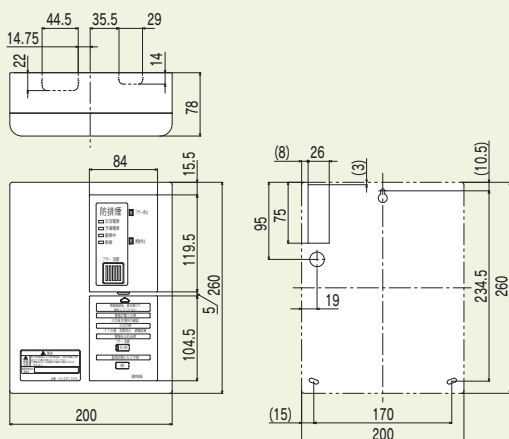
連動制御器・連動操作盤

連動制御器(1回線) 連動操作盤(3・5回線) 連動操作盤(10回線) 地図式連動操作盤(多回線)蓄積式

外 観										
	NLD912AE		NLD910AEB03H		NLD915AE10		NLD916AEA			
品 番	NLD912AE		NLD910AEB03H	NLD910AEB03H	NLD910AEB05H	NLD910AEB05H	NLD915AE10		NLD916AEA15	NLD916AEA20
回 線 数	1回線(露出型)		3回線(露出型)	3回線(埋込型)	5回線(露出型)	5回線(埋込型)	10回線(壁掛型)		15回線(壁掛型)	20回線(壁掛型)
自主評定型式承認番号	A-14-9		A-01-197				A-18-3		A-17-6	
主 電 源	定 格 電 圧	AC100V 50/60Hz								
	電圧変動範囲	AC90V～AC110V								
	消 費 電 力	60VA	103VA			84VA		105VA	110VA	
予 備 電 源	使 用 電 池	密閉形ニッケルカドミウム蓄電池								
	定 格 電 圧	DC24V								
	容 量	0.45Ah	1.2Ah					1.65Ah		
煙 感 知 器 接 続 数	当社感知器1回線当り30個まで									
自 動 閉 鎖 装 置	回線電流量	DC24V1.2A	DC24V 2A/1回線							
	通 電 時 間	連続通電								
同時作動可能電流	—		DC24V 2A					DC24V 2A		
火 災 移 報 (無 電 圧)	接点容量	DC30V 1.5A	接点容量 DC30V 2A (DF ₁ ～DF _n -DF _c)、DC30V 2A(DB1-DB2)			代表移信接点 4点 接点容量 DC30V 1A 副受信機移信は副受信機(別売)に同梱の移信リレーユニット接続による		代表移信接点 5点 副受信機接点 30点 接点容量 DC30V 1A		
主 要 部 品 材 質 扉	ABS樹脂 オイスターグレー 日塗工番号：C25-80A		鋼板1.2mm以上 オイスターグレー 日塗工番号：C25-80A							

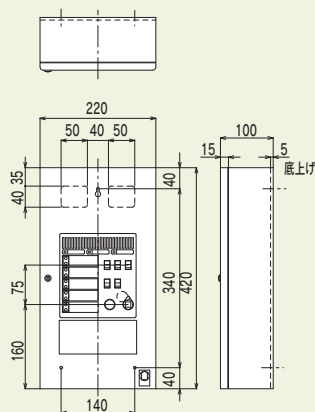
連動制御器 露出型

NLD912AE



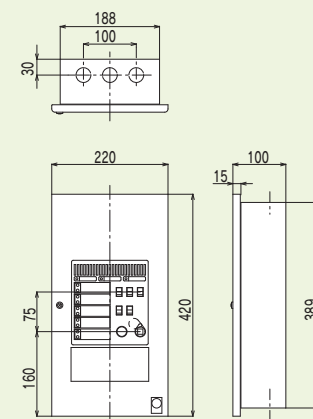
連動操作盤3・5回線 露出型

NLD910AEB03H
NLD910AEB05H



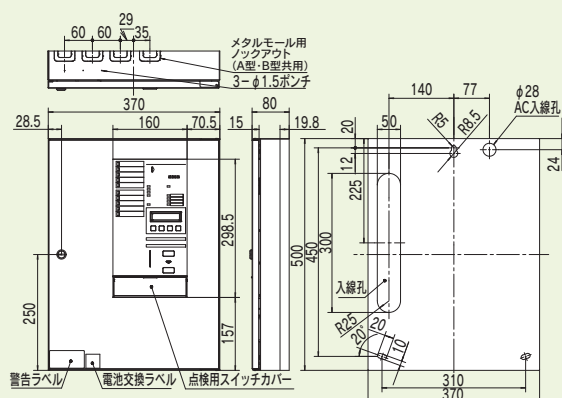
連動操作盤3・5回線 埋込型

NLD910AFB03H
NLD910AFB05H



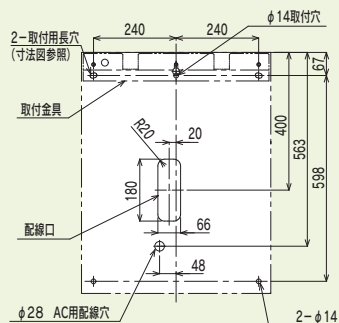
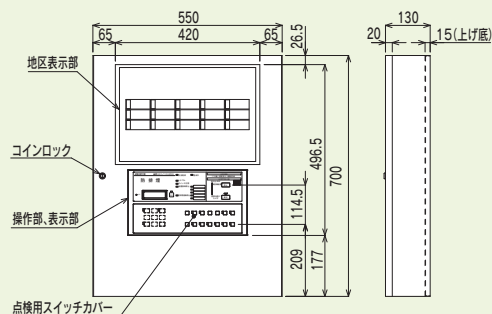
連動操作盤(10回線)

NLD915AE10

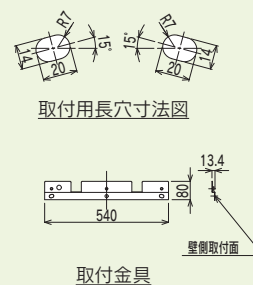


地圖式連動操作盤(多回線)壁掛型

NLD916AEA15
NLD916AEA20



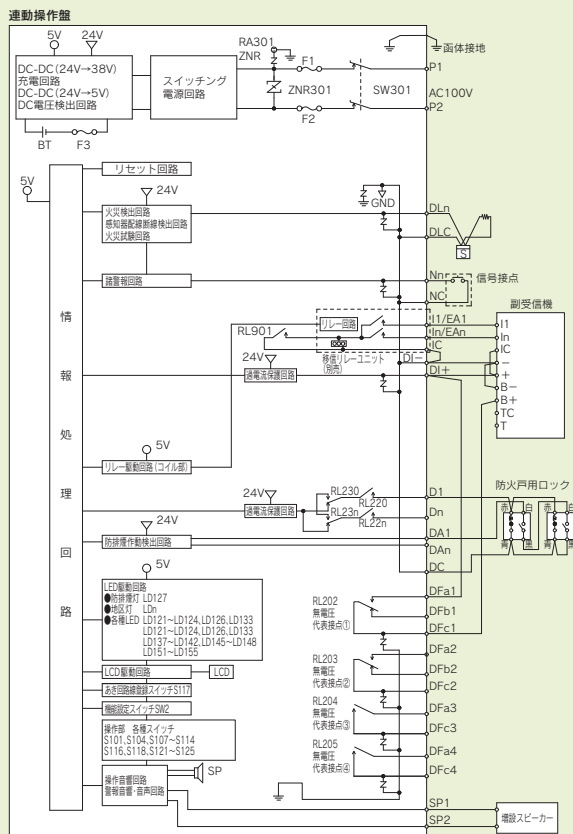
取付寸法図(正面より)



連動制御器・連動操作盤

連動操作盤 (10回線) 回路図

NLD915

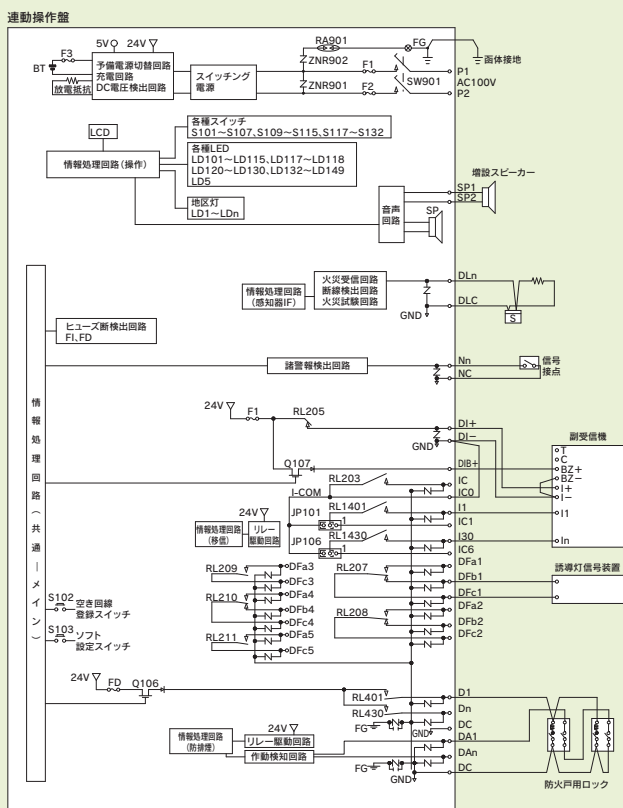


注) スイッチ及びリレーの接点方向は平常時の状態を示します。

記号	名 称	記号	名 称
SW301	交流電源スイッチ	LD146	試験復旧灯
F1,F2	交流一次側ヒューズ	LD147	トラブル・履歴確認灯
F3	電池ヒューズ	LD148	移行停止灯
BT	電池	LD151	防排煙連動停止灯
SP	音声警報スピーカ	RL152~RL155	オプションスイッチ 1~4
LCD	液晶表示装置	S101	受信機音響停止スイッチ
RL202~RL205	代表移行リレー	S104	復旧スイッチ
RL220~RL225	個別移行 (D) リレー	S107	蓄積解除スイッチ
RL230~RL235	防排煙制御 (D) リレー	S108	点検スイッチ
RL901	移行コモンリレー	S109	実行スイッチ
LD127	防排煙灯	S110	戻るスイッチ
LDn	地区灯	S111	上選択スイッチ
LD121	交流電源灯	S112	下選択スイッチ
LD122	警戒中灯	S113	試験復旧スイッチ
LD123	トラブル灯	S114	試験スイッチ
LD124	音響強制停止灯	S116	トラブル・履歴確認スイッチ
LD126	スイッチ注意灯	S117	空き回線登録スイッチ
LD133	防排煙連動停止灯	S118	移行停止スイッチ
LD137~LD140	諸警報灯 1~4	S121	防排煙連動停止スイッチ
LD141	蓄積解除・蓄積中灯	S122~S125	オプションスイッチ 1~4
LD142	試験灯	SW2	機能設定スイッチ
LD145	点検灯	ZNR301	サージアブソーバ

地図式連動操作盤 (多回線) 回路図

NLD916



記号	名 称	記号	名 称
SW901	交流電源スイッチ	S129	受信機音響停止スイッチ
F1,F2	交流一次側ヒューズ	S132	復旧スイッチ
F3	電池ヒューズ	S101	音声ガイドスイッチ
FD	防排煙制御ヒューズ	S103	履歴確認スイッチ
R	副受信機ヒューズ	S104	トラブル確認スイッチ
SP	音声警報スピーカ	S113	実行スイッチ
RL207~RL211	代表移行リレー	S114	試験スイッチ
RL1401~RL1430	個別移行リレー (I)	S115	戻るスイッチ
RL401~RL40n	個別移行リレー (D)	S109~S112	上下左右選択スイッチ
RL203	移行コモンリレー	S106	A-1スイッチ
LD101~LD105	防排煙灯	S117	蓄積解除スイッチ (J-Rスイッチ)
LD1~LDn	地区灯	S107	電池試験スイッチ (S-Zスイッチ)
LD117	交流電源灯	S118	試験復旧スイッチ (ースイッチ)
LD118	警戒中灯	S125	移行停止スイッチ (1スイッチ)
LD5	トラブル灯	S121	2スイッチ
LD123	音響強制停止灯	S123	3スイッチ
LD129	防排煙連動停止灯	S119	防排煙連動停止スイッチ (4スイッチ)
LD111	音声ガイドスイッチ灯	S127	点検スイッチ (5スイッチ)
LD113	履歴確認スイッチ灯	S120	OPスイッチ1 (6スイッチ)
LD114	トラブル確認スイッチ灯	S122	OPスイッチ2 (7スイッチ)
LD115	試験スイッチ灯	S124	OPスイッチ3 (8スイッチ)
LD121	スイッチ注意灯	S126	OPスイッチ4 (9スイッチ)
LD124	諸警報表示部灯	S128	OPスイッチ5 (0スイッチ)
LD137	蓄積解除スイッチ・蓄積中灯	LCD	液晶表示装置
LD138	試験復旧スイッチ灯	BT	電池
LD139	防排煙連動停止スイッチ灯	RA901	サージアブソーバ
LD140	OPスイッチ1灯	ZNR901	
LD142	OPスイッチ2灯	ZNR902	
LD144	OPスイッチ3灯	JP101	移行リレー (I) コモン切替ジャンパー
LD145	移行停止スイッチ灯	JP106	
LD146	OPスイッチ4灯		
LD147	点検スイッチ灯		
LD148	OPスイッチ5灯		

P型関連機器

地図式機能

地区窓機能

連動制御器・連動操作盤

自動閉鎖装置

非常警報設備

非常警報設備

ガス漏れ警報設備

ガス漏れ警報設備