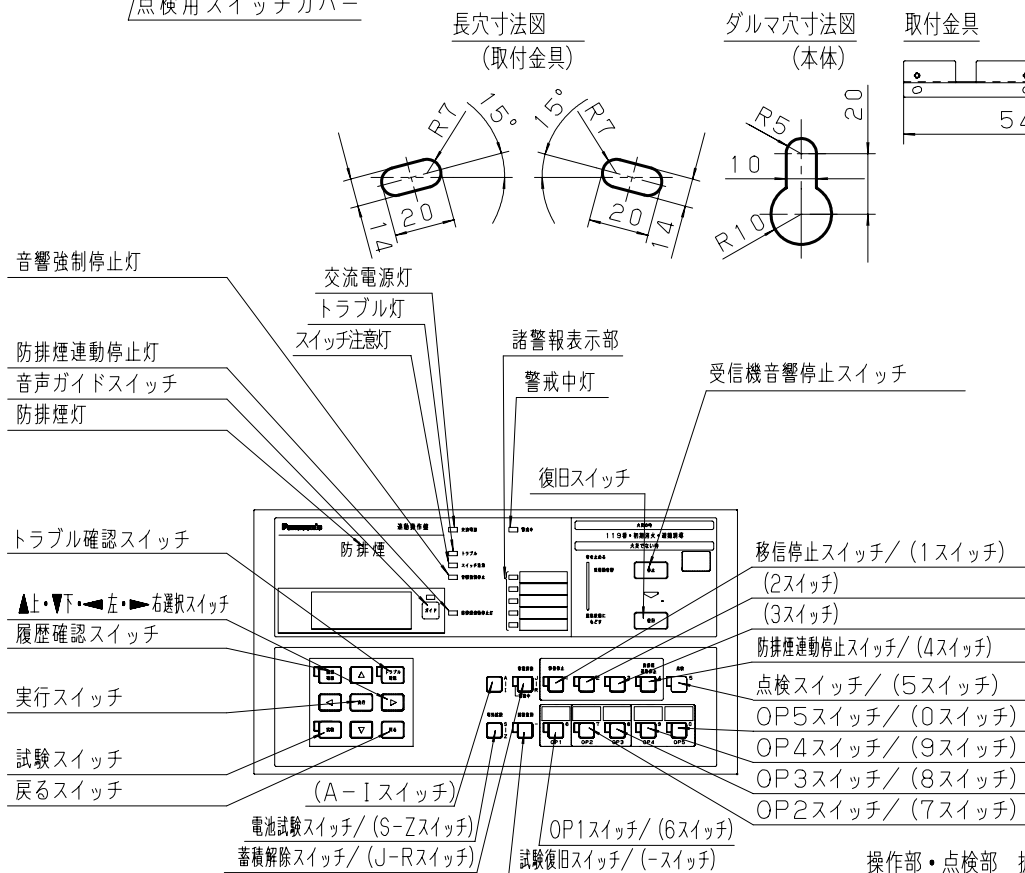
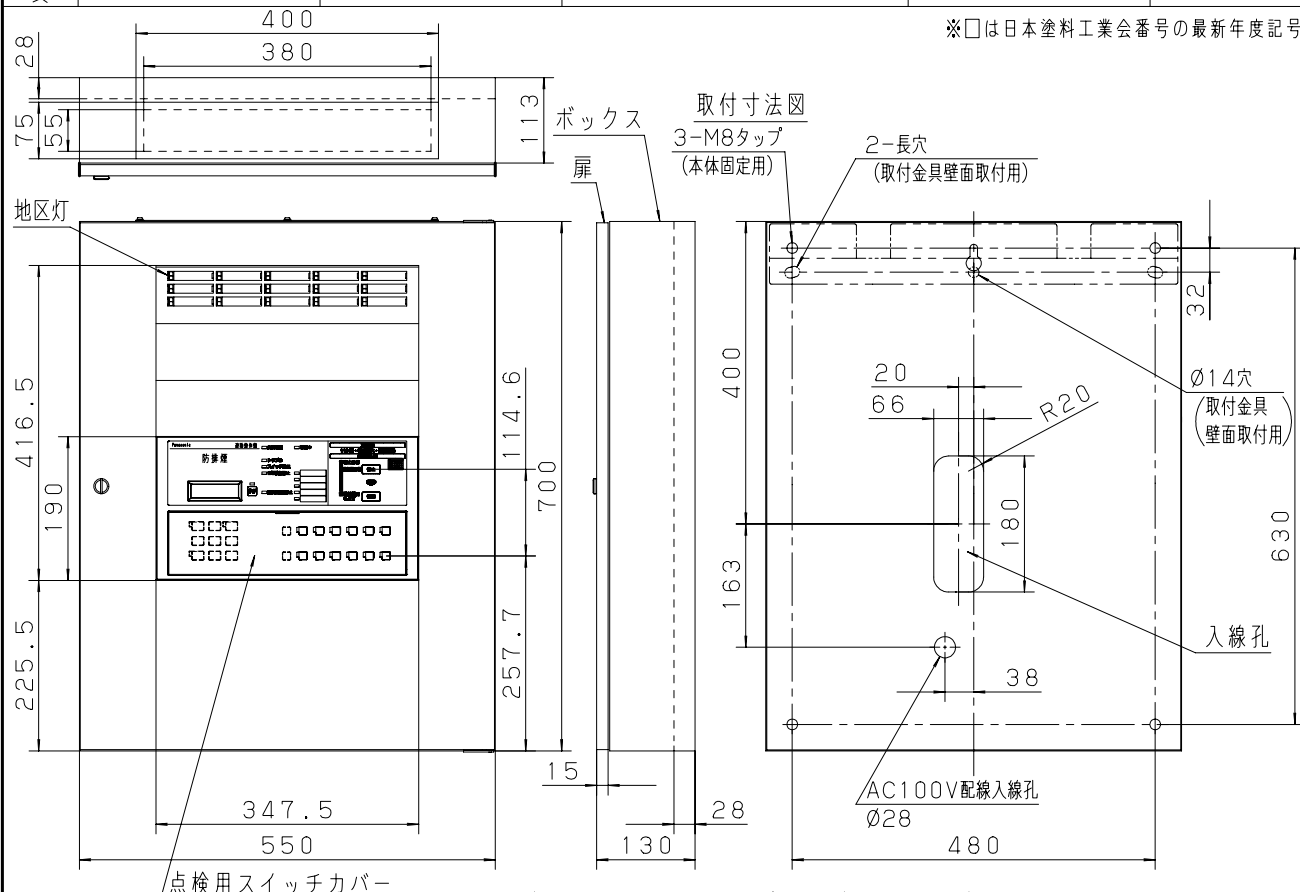


主 要 部 品 材 質	構成要素	材 料	色 彩	処 理	備 考
	ボックス	鋼板 (t1.2)	イスターグレー□25-80A (5Y8/0.5銑削) 5分ツヤ	メラミン焼付塗装	
	扉	鋼板 (t1.2)	イスターグレー□25-80A (5Y8/0.5銑削) 5分ツヤ	メラミン焼付塗装	
	取付金具	鋼板 (t2.3)		脱脂	

※□は日本塗料工業会番号の最新年度記号



商 品 仕 様 書 図	品 名	防 排 煙 連 動 操 作 盤 1 5 回 線			品 番	BVF7215H (1/2)
単 位 : m m 第 三 角 法	作 成	2020 年 4 月 20 日	改		パナソニック株式会社	

自主評定マーク 使用許可番号		A-17-1		定 格	1回線あたりの 感知器接続数 (当社品)		終端器が終端抵抗5.1KΩの場合 A:熱サイバーセンサ:80個まで B:煙サイバーセンサ:30個まで B':煙サイバーセンサ(熱検知機能付):20個まで C:光電式分離型感知器:1セット、D:炎感知器:20個まで 熱サイバーセンサと煙感知器、炎感知器の混在する場合 上記に加えて、 $A+4(B'+D)+\frac{8}{3}B\leq 80$ を満足すること 光電式分離型感知器と他の感知器は混在不可 システムトータルでの感知器接続個数は、下記の 方程式により接続数を決めてください。 $A+4(B'+D)+\frac{8}{3}B+80C\leq \frac{80}{3}\times \text{回線数}$ 終端器が終端抵抗20KΩの場合 A:熱サイバーセンサ:20個まで B:煙サイバーセンサ:7個まで B':煙サイバーセンサ(熱検知機能付):5個まで C:光電式分離型感知器:接続不可、D:炎感知器:5個まで 上記に加えて $A+4(B'+D)+\frac{8}{3}B\leq 20$ を満足すること 光電式分離型感知器と他の感知器は混在不可	
共 通 定 格	常用電源	AC100V 50/60Hz (P1-P2) 消費電力 警戒時最大 20VA 警報時最大110VA			主 音 響 装 置	警報音(断続音)+音声メッセージ 85dB以上		
	予備電源	DC24V 1650mAh 受託評価適合品 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33mA)				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
	副受信機電源・音響	DC24V 220mA (DI+, DIB+-DI-)				代表移行接点		
	副受信機	無電圧接点(IC-I1・・・I30) 出力容量 DC30V 1A				ロック接続 容量		
	増設スピーカー	WQN970W (3台まで) 又はEC95352 (1台まで) 配線長 Ø0.9:50m以下 Ø1.2:100m以下				動作音響装置		
定 格	感知器電圧・ 電流	DC30V 短絡電流 27.5mA 外部配線抵抗 往復50Ω以下(DLC-DL1・・・DLn)				諸警報電圧・ 電流		
	終端器	終端抵抗器10KΩ(BV9840010) 終端抵抗器5.1KΩ, 20KΩも対応 可能※				諸警報音響装置		
	1回線あたりの 感知器接続数 (当社品)	・蓄積型感知器は接続できません。 ・熱サイバー以外(一般熱感知器・差動式 分布型感知器)は、1回線あたりの接続数 に制限はありません。 終端器が終端抵抗10KΩの場合 A:熱サイバーセンサ:80個まで B:煙サイバーセンサ:30個まで B':煙サイバーセンサ(熱検知機能付):20個まで C:光電式分離型感知器:1セット、D:炎感知器:20個まで 熱サイバーセンサと煙感知器、炎感知器の混在する場合 上記に加えて $A+4(B'+D)+\frac{8}{3}B\leq 80$ を満足すること 光電式分離型感知器と他の感知器は混在不可				使用温度範囲		
			質量					
			※:20KΩの終端抵抗器が接続されている場合は、 「20K」にしてください。					
(ご注意) ・蓄積型煙感知器は接続できません。 ・受信機をお取替される場合、現行受信機では、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副受信機の消費電流をご確認ください。 (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。)								
内部回路図図面 BVF72**H-FC (1/2) (2/2)								
商品仕様書図		品名	防排煙連動操作盤15回線			品番	BVF7215H (2/2)	
単位:mm 第三角法		作成	2020 年 4 月 20 日		改	パナソニック株式会社		

記号	名 称	記号	名 称	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	RL207 ～ RL211	代表移信リレー	LD101 ～ LD105 LD149	防排煙灯	LD142	OP2スイッチ灯	S106	A-I スイッチ	LCD	液晶表示装置
F1, F2	交流一次側ヒューズ					LD144	OP3スイッチ灯	S117	蓄積解除スイッチ / (J-Rスイッチ)	BT	電池
F3	電池ヒューズ					LD145	移信停止灯			RA901	サージアブソーバー
FD	防排煙制御ヒューズ	RL1401 ～ RL1430	個別移信リレー (I)	LD1	地区灯	LD146	OP4スイッチ灯	S107	電池試験スイッチ / (S-Zスイッチ)	ZNR901	
FI	副受信機ヒューズ			LDn		LD147	点検スイッチ灯			ZNR902	
SP	音声警報スピーカー	RL401 ～ RL4nn	個別移信リレー (D)	LD117	交流電源灯	LD148	OP5スイッチ灯	S118	試験復旧スイッチ / (ススイッチ)	JP101 ～ JP106	移信リレー (I) ～ 切替ジャンパー
				LD118	警戒中灯	LD124	諸警報表示部灯	S125	移信停止スイッチ / (1スイッチ)		
		RL203	移信コモンリレー	LD5	トラブル灯	LD126		S121	(2スイッチ)		
				LD123	音響強制停止灯	LD128					
				LD129	防排煙連動停止灯	LD130					
				LD111	音声ガイドスイッチ灯	LD132					
				LD113	履歴確認灯	S129	受信機音響停止スイッチ	S123	(3スイッチ)		
				LD114	トラブル確認灯	S132	復旧スイッチ				
				LD115	試験スイッチ灯	S101	音声ガイドスイッチ	S119	防排煙連動停止スイッチ / (4スイッチ)		
				LD121	スイッチ注意灯	S102	通話スイッチ				
				LD137	蓄積解除・蓄積中灯	S103	履歴確認スイッチ	S127	点検スイッチ / (5スイッチ)		
				LD138	試験復旧スイッチ灯	S104	トラブル確認スイッチ				
				LD139	防排煙連動停止灯	S113	実行スイッチ	S120	OP1スイッチ / (6スイッチ)		
				LD140	OP1スイッチ灯	S114	試験スイッチ				
						S115	戻るスイッチ	S122	OP2スイッチ / (7スイッチ)		
						S109 ～ S112	上下左右 選択スイッチ	S124	OP3スイッチ / (8スイッチ)		
								S126	OP4スイッチ / (9スイッチ)		
								S128	OP5スイッチ / (0スイッチ)		

■ ご注意

● 蓄積型感知器の接続はできません。

・ 適用品番 B V F 7 2 1 5 H, B V F 7 2 2 0 H

商品仕様書図	品名	防排煙連動操作盤			品番	BVF72**H-FC (2/2)	
単位：mm 第三角法	作成	2020 年 4 月 20 日	改		パナソニック株式会社		