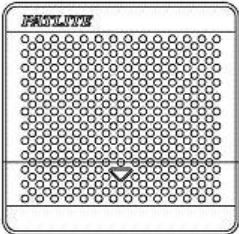
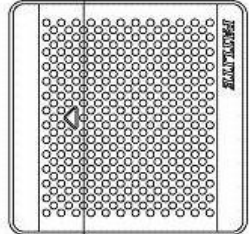
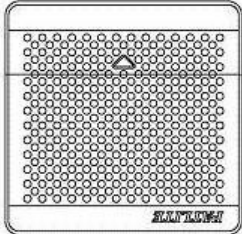


図番	改訂	ページ
BD-100AA-W00	B	1 / 3

製品仕様書

[一般仕様]

製品名	盤用電子音報知器		
型式	BD-100A□-□		
定格電圧	AC 100V / AC 220V (50/60Hz)		
電圧許容範囲	AC 100V±10% / AC 220V±10%		
定格消費電力	待機	1.1W	
	最大	5.0W	
突入電流	3.5A以下 (AC 100V時) 8.5A以下 (AC 220V時) 9.5A以下 (AC 242V時)		
音圧レベル	最大 90dB以上		
環境条件	パネル取付け / 中心より正面方向/at 1m / 音色05(ピーポピーポ)再生 *音色・使用環境により、音圧レベルは変化します		
音量調整	ボリューム調整 : Min.~Max.		
信号入力方式	レベルホールド入力(COM端子とCH端子を短絡させている間再生)		
CH入力	ビット入力		
再生可能音色数	4		
再生ラグ時間	170msec以下(信号起動) / 1sec以下(電源起動)		
信号入力優先順	CH4 > CH3 > CH2 > CH1		
使用周囲温度	-20°C ~ +55°C		
使用周囲湿度	85%RH以下、結露なきこと		
取付場所	屋内/屋外		
取付方向	正方向	横方向	逆方向
			
保護等級	IP54(IEC 60529)		
環境条件	正方向パネル取付け時、フロント部のみ		
絶縁抵抗	電源充電部と非充電金属部間 DC500Vメガにて1MΩ以上		
耐電圧	電源充電部と非充電金属部間 AC 1500Vにて1分間		
耐振動性	19.6m/s ² (JIS C 60068-2-6)		
質量(公差:±10%)	180g		
外形寸法	別紙外観図面参照		
適合規格	RoHS指令の閾値を超える有害物質の含有はありません。		
備考			
型式表示	BD - 100 A A - J ■ 定格電圧 100: AC 100V/220V ■ 音色タイプ A: Aタイプ C: Cタイプ D: Dタイプ E: Eタイプ ■ 本体フロント色 J: ライトグレー K: ダークグレー		

出図

2023.01.15

株式会社
パトライト

株式会社 **パトライト**

音色一覧

Aタイプ	01	ブーブー	07	ピロロン	13	エリーゼのために	19	メリーさんの羊	25	アマリリス	31	大きな古時計
	02	ブルル	08	ピピピン	14	乙女の祈り	20	草競馬	26	モーツァルト40番	32	アヴェ・マリア
	03	カンカン	09	ブルル+カンカン	15	メヌエット	21	かっこう	27	静かな湖畔		
	04	バララ	10	列車通過音	16	アニーローリー	22	村のかじや	28	山の音楽家		
	05	ピーポピーポ	11	ピンポン	17	ロンドン橋	23	アビニヨンの橋の上で	29	禁じられた遊び		
	06	ピポパポピポパン	12	ピピピ...	18	ホルディリディア	24	デイドリーム・ビリーバー	30	カチューシャ		
Cタイプ	01	ブーブー	07	ピロロン	13	君の瞳に恋してる	19	カノン	25	ミス・ア・シング	31	今すぐ kiss me
	02	ブルル	08	ピピピン	14	TOP OF THE WORLD	20	ララサンシャイン	26	夜空ノムコウ	32	春よ、来い
	03	カンカン	09	ブルル+カンカン	15	ENTERTAINER	21	宇宙戦艦ヤマト	27	愛は勝つ		
	04	バララ	10	列車通過音	16	AMAZING GRACE	22	おしえて	28	TRUTH		
	05	ピーポピーポ	11	ピンポン	17	垂麻色の髪乙女	23	負けないで	29	ガッツだぜ！！		
	06	ピポパポピポパン	12	ピピピ...	18	オー・シャンゼリゼ	24	ロッキーのテーマ	30	おどるボンポコリン		
Dタイプ	01	ブーブー	07	ピロロン	13	オリビアを聞きながら	19	HAPPY BIRTHDAY	25	シューベルトの子守唄	31	聖者が街にやってくる
	02	ブルル	08	ピピピン	14	September	20	HIHO	26	赤鼻のトナカイ	32	ロンドンデリーの歌
	03	カンカン	09	ピンポン	15	土曜日の恋人	21	線路は続くよどこまでも	27	黄色いリボン		
	04	バララ	10	ピピピ...	16	秋の気配	22	森のくまさん	28	雪山賛歌		
	05	ピーポピーポ	11	Runner	17	サーフ天国・スキー天国	23	おもちゃのチャチャチャ	29	テキサスの黄色いバラ		
	06	ピポパポピポパン	12	守ってあげたい	18	色・ホワイトブレンド	24	こんなこいるかな	30	アルプス一万尺		
Eタイプ	01	ブーブー	07	ピロロン	13	ピ〜ロ〜ン	19	トウルルル	25	アニーローリー	31	アヴェ・マリア
	02	ブルル	08	ピピピン	14	ピピポポ	20	ピロロロ	26	ロンドン橋	32	大きな古時計
	03	カンカン	09	ブルル+カンカン	15	ビーム音	21	ピリリ...	27	メリーさんの羊		
	04	バララ	10	列車通過音	16	ハーブ音	22	ポポピピ	28	草競馬		
	05	ピーポピーポ	11	ピンポン	17	ピポピ×3	23	エリーゼのために	29	アマリリス		
	06	ピポパポピポパン	12	ピピピ...	18	警告音	24	メヌエット	30	モーツァルト40番		

音色グループ

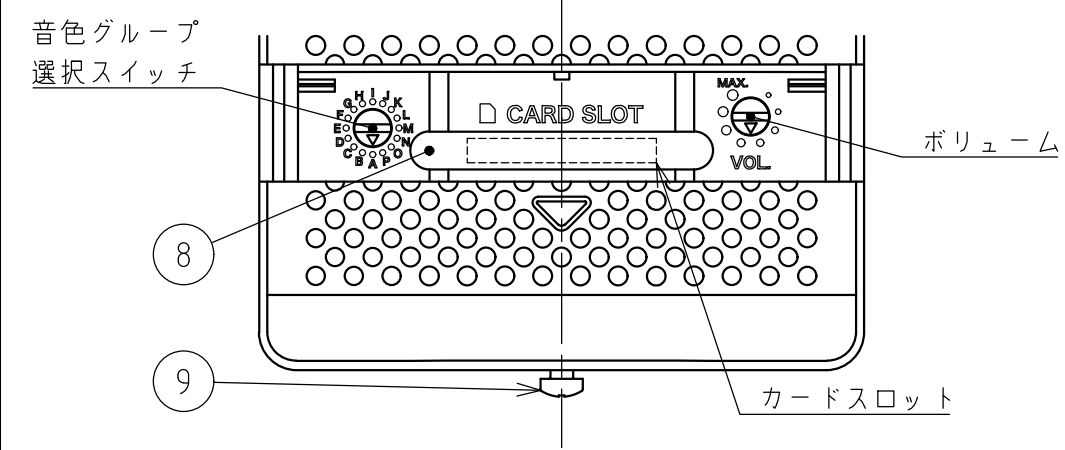
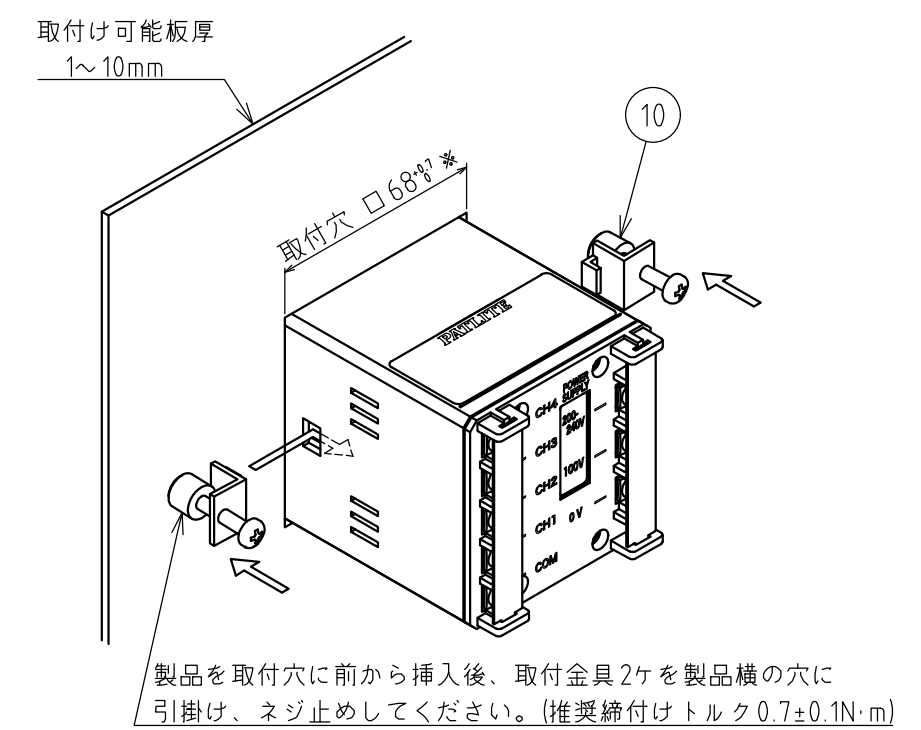
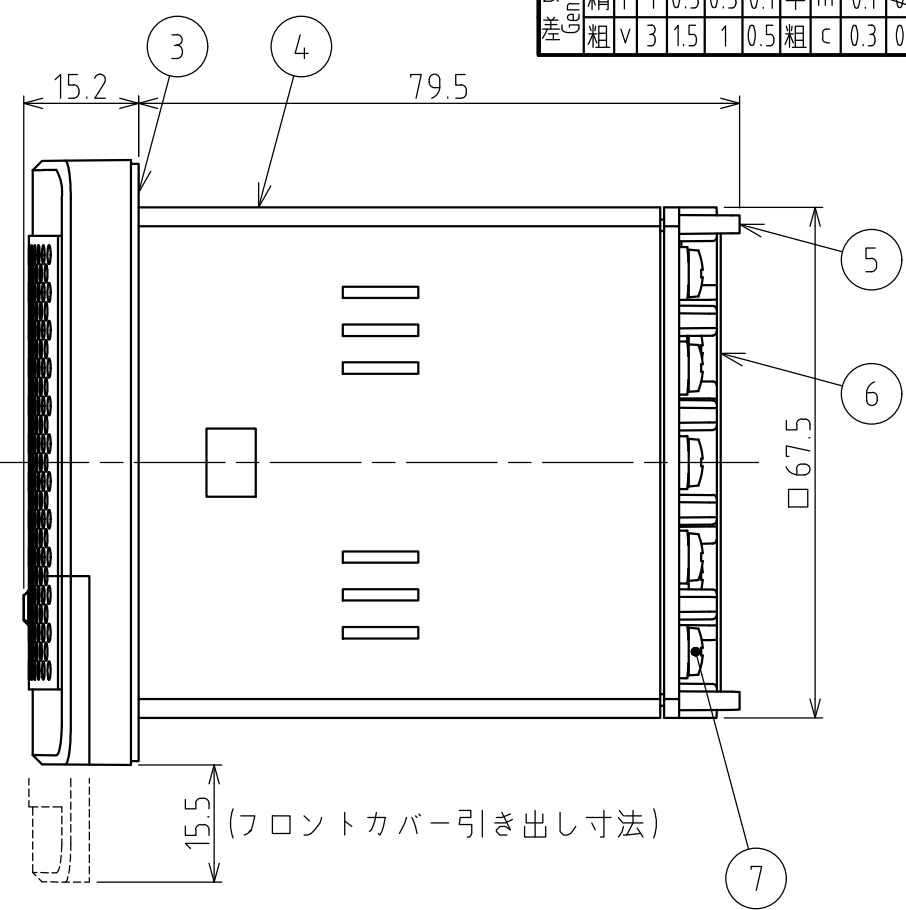
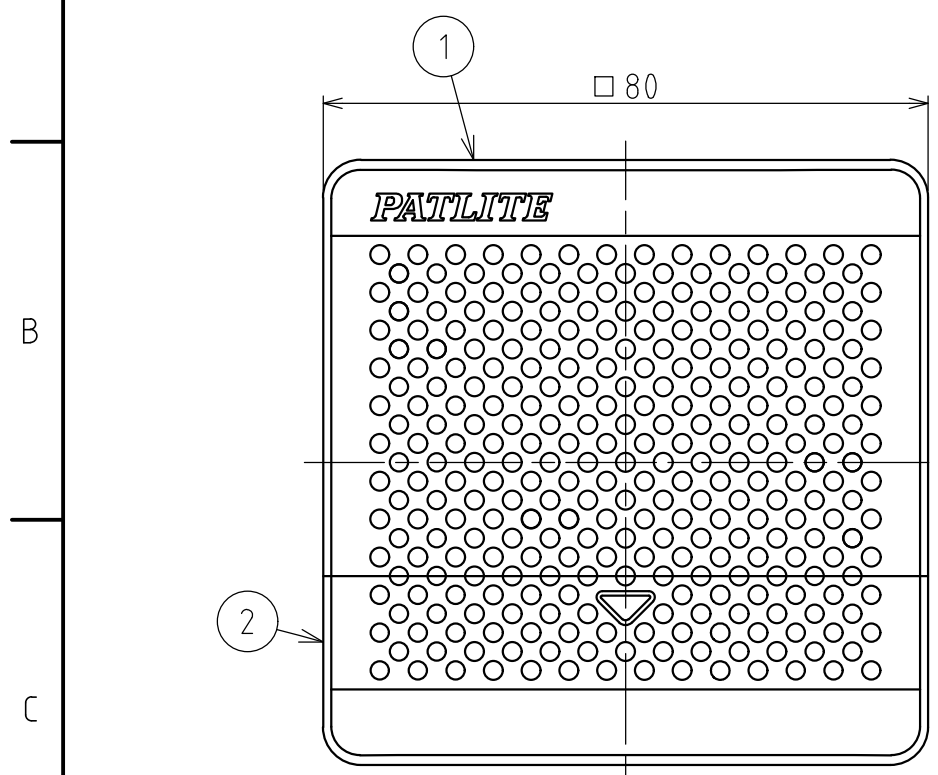
Aタイプ					Cタイプ				
グループ	CH1	CH2	CH3	CH4	グループ	CH1	CH2	CH3	CH4
A※1	ブーブー	ブルル	カンカン	バララ	A※1	ブーブー	ブルル	カンカン	バララ
B	ピーポピーポ	ピポパポピポパン	ピロロン	ピピピン	B	ピーポピーポ	ピポパポピポパン	ピロロン	ピピピン
C	ブルル+カンカン	列車通過音	ピンポン	ピピピ...	C	ブルル+カンカン	列車通過音	ピンポン	ピピピ...
D	エリーゼのために	乙女の祈り	ピンポン	ピピピ...	D	君の瞳に恋してる	TOP OF THE WORLD	ピンポン	ピピピ...
E	メヌエット	アニーローリー	ピンポン	ピピピ...	E	ENTERTAINER	AMAZING GRACE	ピンポン	ピピピ...
F	ロンドン橋	ホルディリディア	ピンポン	ピピピ...	F	垂麻色の髪乙女	オー・シャンゼリゼ	ピンポン	ピピピ...
G	メリーさんの羊	草競馬	ピンポン	ピピピ...	G	カノン	ララサンシャイン	ピンポン	ピピピ...
H	かっこう	村のかじや	ピンポン	ピピピ...	H	宇宙戦艦ヤマト	おしえて	ピンポン	ピピピ...
I	アビニヨンの橋の上で	デイドリーム・ビリーバー	ピンポン	ピピピ...	I	負けないで	ロッキーのテーマ	ピンポン	ピピピ...
J	アマリリス	モーツァルト40番	ピンポン	ピピピ...	J	ミス・ア・シング	夜空ノムコウ	ピンポン	ピピピ...
K	静かな湖畔	山の音楽家	ピンポン	ピピピ...	K	愛は勝つ	TRUTH	ピンポン	ピピピ...
L	禁じられた遊び	カチューシャ	ピンポン	ピピピ...	L	ガッツだぜ！！	おどるボンポコリン	ピンポン	ピピピ...
M	大きな古時計	アヴェ・マリア	ピンポン	ピピピ...	M	今すぐ kiss me	春よ、来い	ピンポン	ピピピ...
N	ホルディリディア	山の音楽家	ブルル+カンカン	列車通過音	N	オー・シャンゼリゼ	TRUTH	ブルル+カンカン	列車通過音
O	メリーさんの羊	禁じられた遊び	ブルル+カンカン	列車通過音	O	カノン	ガッツだぜ！！	ブルル+カンカン	列車通過音
P※2	草競馬	かっこう	カチューシャ	大きな古時計	P※2	ララサンシャイン	宇宙戦艦ヤマト	おどるボンポコリン	今すぐ kiss me

Dタイプ					Eタイプ				
グループ	CH1	CH2	CH3	CH4	グループ	CH1	CH2	CH3	CH4
A※1	ブーブー	ブルル	カンカン	バララ	A※1	ブーブー	ブルル	カンカン	バララ
B	ピーポピーポ	ピポパポピポパン	ピロロン	ピピピン	B	ピーポピーポ	ピポパポピポパン	ピロロン	ピピピン
C	Runner	守ってあげたい	ピンポン	ピピピ...	C	ブルル+カンカン	列車通過音	ピンポン	ピピピ...
D	オリビアを聞きながら	September	ピンポン	ピピピ...	D	ピ〜ロ〜ン	ピピポポ	ピンポン	ピピピ...
E	土曜日の恋人	秋の気配	ピンポン	ピピピ...	E	ビーム音	ハーブ音	ピンポン	ピピピ...
F	サーフ天国・スキー天国	色・ホワイトブレンド	ピンポン	ピピピ...	F	ピポピ×3	警告音	ピンポン	ピピピ...
G	HIHO	森のくまさん	ピンポン	ピピピ...	G	トウルルル	ピロロロ	ピンポン	ピピピ...
H	こんなこいるかな	赤鼻のトナカイ	ピンポン	ピピピ...	H	ピリリ...	ポポピピ	ピンポン	ピピピ...
I	雪山賛歌	アルプス一万尺	ピンポン	ピピピ...	I	エリーゼのために	メヌエット	ピンポン	ピピピ...
J	Runner	守ってあげたい	オリビアを聞きながら	September	J	アニーローリー	ロンドン橋	ピンポン	ピピピ...
K	土曜日の恋人	秋の気配	サーフ天国・スキー天国	色・ホワイトブレンド	K	メリーさんの羊	草競馬	ピンポン	ピピピ...
L	HAPPY BIRTHDAY	HIHO	線路は続くよどこまでも	森のくまさん	L	アマリリス	モーツァルト40番	ピンポン	ピピピ...
M	おもちゃのチャチャチャ	こんなこいるかな	シューベルトの子守唄	赤鼻のトナカイ	M	アヴェ・マリア	大きな古時計	ピンポン	ピピピ...
N	黄色いリボン	雪山賛歌	テキサスの黄色いバラ	アルプス1万尺	N	エリーゼのために	ロンドン橋	ピンポン	ピピピ...
O	聖者が街にやってくる	ロンドンデリーの歌	Runner	守ってあげたい	O	アニーローリー	メヌエット	ピンポン	ピピピ...
P※2	HIHO	線路は続くよどこまでも	アルプス一万尺	聖者が街にやってくる	P※2	ピロロロ	ピリリ...	モーツァルト40番	アヴェ・マリア

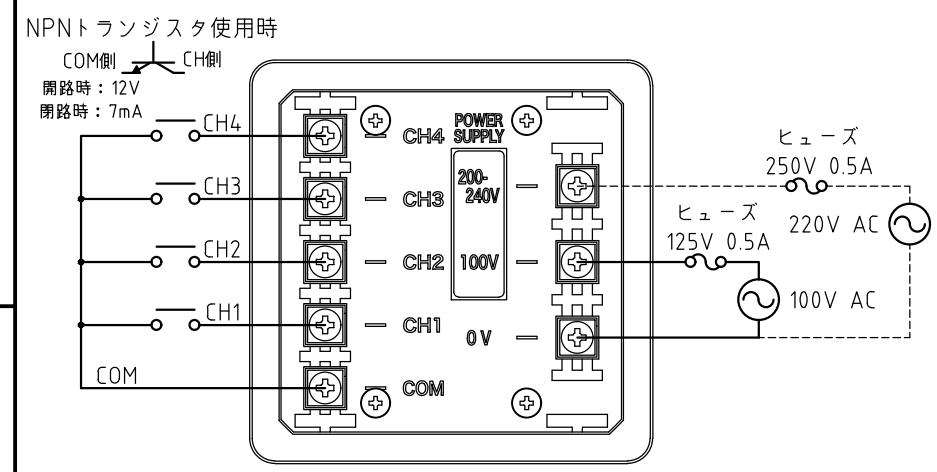
※1 工場出荷時設定(グループA)

※2 SDカード(SDV-2GP/オプション品・別売)を使用し、自由に組合せ可能





フロントカバー開口時



BD-100A 配線図

10	取付金具	2	付属品
9	+なべ小ねじ M3X6	1	フロントカバー取付用
8	スロット用防水ゴム	1	EPDM
7	角座金付+ねじ	8	M3X6 配線用
6	端子カバー	2	PC t=0.43
5	リアカバー	1	ABS (ダークグレー)
4	ケース	1	ABS (ダークグレー)
3	防水パッキン	1	CR t=1.0
2	フロントカバー	1	ABS (ライトグレー/ダークグレー)
1	フロントパネル	1	ABS (ライトグレー/ダークグレー)
番号 No.	部品名 Part Name	数量 Qty.	記事 Remarks

機種 Model	BD-100A	特注No. S.P.No.	-	図名 Name	外観図面
品目コード Part No.	-	尺度 Scale	-	三角法 3rd Angle P.	単位 Unit mm
				株式会社	パトライト PATLITE Corporation

