

EWHS/ EWH

ホーン型電子音報知器
シグナルホーン

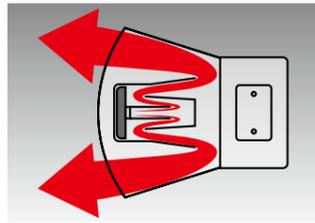


	EWHS	EWH
サイズ		
IP53		
音圧 105dB(at 1m)*		
ケース ABS		
端子台		
音色数 32		
チャンネル数(ビット入力)	1チャンネル	8チャンネル
チャンネル数(バイナリ入力)	32	
テストモード		
減音機能		
オープンコレクタ NPN		
CEマーキング		
RoHS		
UL規格		
スイッチボックス対応		
内蔵アンプ出力		

*音圧は最大値です。音色により音圧が変わります。

ホーン形状概念図(ワイドホーン型)

従来型に比べ、ドライバを前方に配置することでホーンの全長を長くでき、低音から高音までクリアで聞き取りやすい音質で大音量を発生させることができます。



1台で32音の音色を内蔵。ディップスイッチで32音から音色選択(EWHS型)バイナリ入力ならすべての音色を再生できます。(EWH型)音色のパリエーションはAタイプ、Cタイプ、Dタイプ、Eタイプの4種類。それぞれ32音内蔵していますので、隣接装置の音色誤認識防止ができます。

テストスイッチ
カバー内のテストスイッチを押下すると、テスト音が再生します。動作確認/音量調整時にご使用いただけます。(EWH型)

ビット入力時は内蔵の32音の中から特定の組合せの8音の音色を流すことができます。

信号線の接続を変えることで、音色を変更できます。しかも、NPNトランジスタオープンコレクタ対応で、PLC等による音色の直接制御ができます。(EWH型のみ)

- オリジナルホーン設計で、低音から高音まで広域にわたってクリアで聞き取りやすい音質で大音量105dB(at 1m)を発生します。
 - 内蔵の音量調節つまみで、音量調節ができます。
 - 防滴構造採用(IP53)のため、水気や粉塵の多い工場で使用できます。
 - 取付けステーは、ステンレス製でさびません。
 - 電源スイッチのON/OFFによる動作ができます。
- *屋外でご使用になる場合は、直接、本体に雨水等がかからないように設置をお願いいたします。(詳細は取扱説明書をご参照願います)
- (注)スタート入力は300msec以上必要です。それ以下の入力では動作しない場合があります。

モデルコード

電源線制御式

EWHS-24A-J

型式: EWHS-24A-J
色: J: ライトグレー, Y: イエロー, R: レッド

定格電圧: 24: AC/DC 12-24V, 48: DC 48V, 100: AC 100V, 200: AC 200V

音色: A: タイプ, C: タイプ, D: タイプ, E: タイプ

信号線制御式

EWH-24A-J

型式: EWH-24A-J
色: J: ライトグレー, Y: イエロー, R: レッド

定格電圧: 24: AC/DC 12-24V, 48: DC 48V, 100: AC 100V, 200: AC 200V

音色: A: タイプ, C: タイプ, D: タイプ, E: タイプ

以下の仕様の特注対応が可能です。
●PNPオープンコレクタ仕様

オリジナルワイドホーンがクリアな音を実現。
屋外でも威力を発揮する105dB(at 1m)大音量タイプ。

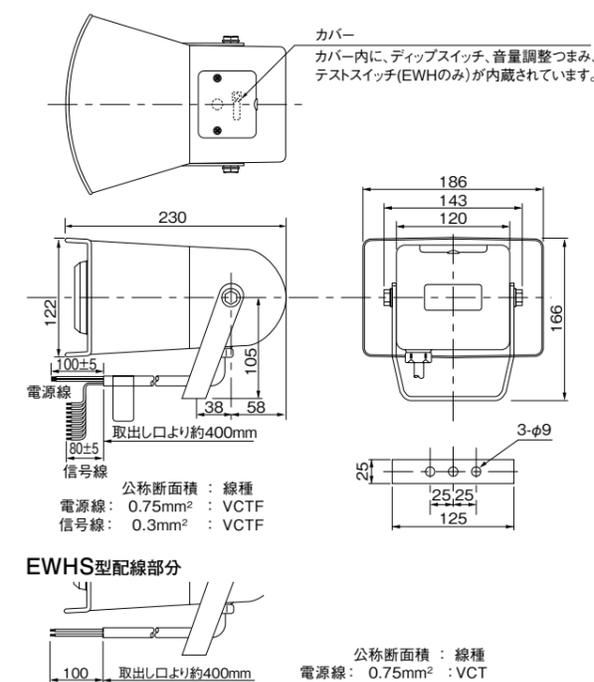
音色一覧表

Aタイプ				Cタイプ			
ブーブー	ブルル	カンカン	バララ	ブーブー	ブルル	カンカン	バララ
ビーボビーボ	ビボバビボバ	ピロロン	ビビピン	ビーボビーボ	ビボバビボバ	ピロロン	ビビピン
ブルル+カンカン	列車通過音	ピンボン	ビビビ...	ブルル+カンカン	列車通過音	ピンボン	ビビビ...
エリーゼのために	乙女の祈り	メヌエット	アニメーローリー	君の瞳に恋してる	TOP OF THE WORLD	ENTERTAINER	AMAZING GRACE
ロンドン橋	ホルディリア	メリーさんの羊	草競馬	亜麻色の髪の乙女	オーシャンゼリゼ	カノン	ララサンシャイン
かっこう	村のかじや	アビニヨンの橋の上で	デイトリームドリーパー	宇宙戦艦ヤマト	おしえて	負けないで	ロッキーのテーマ
アマリリス	モーツァルト40番	静かな湖畔	山の音楽家	ミス・ア・シング	夜空ノムコウ	愛は勝つ	TRUTH
禁じられた遊び	カチューシャ	大きな古時計	アヴェ・マリア	ガッツだけ!!	おどるボンボリン	今すぐkiss me	春よ、来い

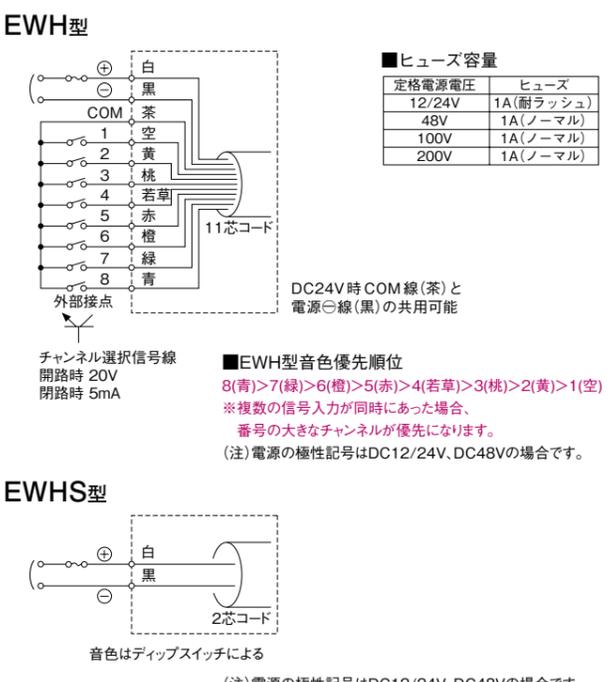
Dタイプ				Eタイプ			
ブーブー	ブルル	カンカン	バララ	ブーブー	ブルル	カンカン	バララ
ビーボビーボ	ビボバビボバ	ピロロン	ビビピン	ビーボビーボ	ビボバビボバ	ピロロン	ビビピン
ピンボン	ビビビ...	Runner	守ってあげたい	ブルル+カンカン	列車通過音	ピンボン	ビビビ...
オリアを聴きながら	September	土曜日の恋人	秋の気配	ビ〜ロ〜ン	ビボボ	ビーム音	ハーブ音
サフ天国・スキー天国	色・ホワイトブレンド	HAPPY BIRTHDAY	HIHO	ビボビ×3	警告音	トゥルルル	ピロロロ
線路は続くよどこまでも	森のくまさん	おむちゃのチャチャチャ	こんごいるかな	ビリリ...	ボボビビ	エリーゼのために	メヌエット
シュベルトの子守唄	赤鼻のトナカイ	黄色いリボン	雪山賛歌	アニメーローリー	ロンドン橋	メリーさんの羊	草競馬
テキサスの黄色いバラ	アルプス一万尺	聖者が街にやってくる	ロンドンデリーの歌	アマリリス	モーツァルト40番	アヴェ・マリア	大きな古時計



外観図(mm)



配線図



EWHS仕様

型 式	定格電圧	使用電圧範囲	消費電力	音圧レベル	電源線突入電流	入力方式・チャンネル数	動作温度範囲	保護構造	質 量	価格(税抜き)
EWHS-24	AC/DC 12-24V	DC9~35V AC8~26V	最大8W	最大 105dB (at1m) ボリューム調整可	42A以下/1.5ms	1チャンネル (32音の中から任意の1チャンネルを ディップスイッチで選択)	-20℃~+50℃	IP53	1.3kg±10%	15,000円
EWHS-48	DC 48V	DC 35V~60V	最大10W		6.5A以下/800μs				21,500円	
EWHS-100	AC 100V	AC 90V~132V	最大10W		—				15,000円	
EWHS-200	AC 200V	AC 180V~260V			—				15,000円	

*音色、使用環境・使用電圧により、音圧レベルは変化します。

EWH仕様

型 式	定格電圧	使用電圧範囲	消費電力	音圧レベル	電源線突入電流	入力方式・再生チャンネル数	動作温度範囲	保護構造	質 量	価格(税抜き)
EWH-24	AC/DC 12-24V	DC9~35V AC8~26V	最大8W	最大 105dB (at1m) ボリューム調整可	42A以下/1.5ms	ビット入力時8チャンネル バイナリ入力時32チャンネル (入力保持時間：連続)	-20℃~+50℃	IP53	1.3kg±10%	21,500円
EWH-48	DC 48V	DC 35V~60V	最大10W		6.5A以下/800μs				26,500円	
EWH-100	AC 100V	AC 90V~132V	最大11W		—				21,500円	
EWH-200	AC 200V	AC 180V~260V			—				21,500円	

*音色、使用環境・使用電圧により、音圧レベルは変化します。