

EHS



モデルコード

(例) **EHS-M1HA**

① ② ③

① 定格電圧

M1 = DC12~24V
 M2 = AC100~240V
 M3 = DC12~48V
 (車載使用可能)

※M3仕様は、
 H:キャブタイヤコード仕様のみ

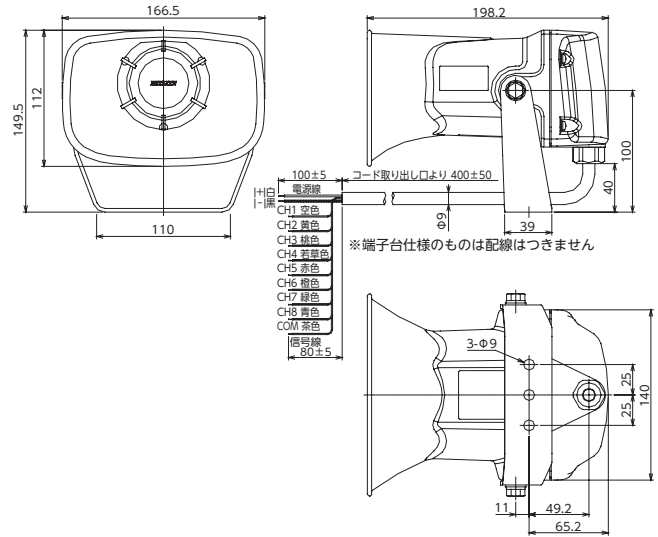
② 配線方式

H = キャブタイヤコード
 T = 端子台

③ 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

外観図(単位: mm)



製品リスト

型式	定格電圧	配線	音色タイプ	消費電力	質量	価格(税抜き)
●EHS-M1HA	DC12-24V	キャブタイヤコード	A	7.6W	1.25kg	22,100円
EHS-M1H□	DC12-24V	キャブタイヤコード	C/D/E	7.6W	1.25kg	22,100円
●EHS-M1TA/E	DC12-24V	端子台	A/E	7.6W	1.25kg	22,100円
EHS-M1T□	DC12-24V	端子台	C/D	7.6W	1.25kg	22,100円
●EHS-M2HA	AC100V-240V	キャブタイヤコード	A	7.3W	1.25kg	22,100円
EHS-M2H□	AC100V-240V	キャブタイヤコード	C/E/D	7.3W	1.25kg	22,100円
●EHS-M2TA	AC100V-240V	端子台	A	7.3W	1.25kg	22,100円
EHS-M2T□	AC100V-240V	端子台	C/E/D	7.3W	1.25kg	22,100円
EHS-M3H□	DC12-48V	キャブタイヤコード	A/C/D/E	5.5W	1.25kg	24,900円

仕様

対応トランジスタ	M1:NPN/PNP M2/M3:NPN
音量調節	可[無段階] / 減音機能あり

オプション品

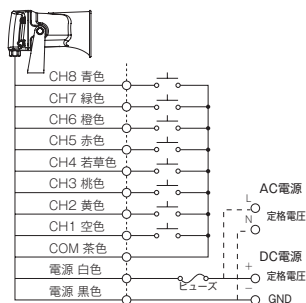
詳細については、p.167~p.172をご覧ください。

製品名	型式	価格(税抜き)
S Dカード(2GB)	●SDV-2GP	6,300円

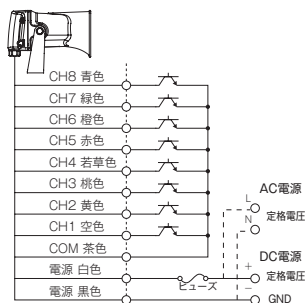
配線例

■配線例 (キャブタイヤコード仕様)

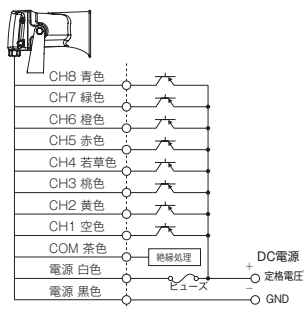
●無電圧接続時



●NPN出力ユニット接続時



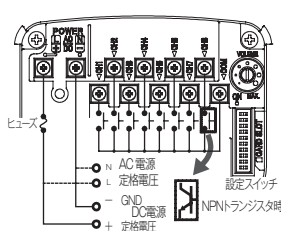
●PNP出力ユニット接続時 (EHS-M1のみ対応可能)



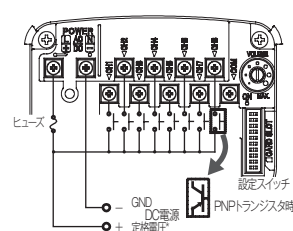
※ソースタイプPLCと接続する場合は、総合取扱説明書をご確認ください。
ダイオードを挿入しない場合、誤動作する可能性があります。

■配線例 (端子台仕様)

●無電圧接続時・NPN出力ユニット接続時



●PNP出力ユニット接続時 (EHS-M1のみ対応可能)



信号接続容量

	無電圧接続	有電圧接続 (EHS-M1) 印加電圧26.4V未満	有電圧接続 (EHS-M1) 印加電圧26.4V以上
電流容量	10mA以上	10mA以上	15mA以上
耐電圧		DC35 V以上	
もれ電流		0.1 mA以下	
ON電圧(Vsat)		1 V以下	

推奨ヒューズ

	定格電圧	定格電流	溶断タイプ
EHS-M1	250V	500mA	ノーマルA種
EHS-M2	250V	800mA	ノーマルA種
EHS-M3	250V	800mA	ノーマルA種

電源突入電流

EHS-M1	12.5A	EHS-M2	23A	EHS-M3	45A
--------	-------	--------	-----	--------	-----

*有電圧接続入力は、入力電圧をDC10.8 V~DC31.6 Vにしてください。
●端子台への配線時には、以下のキャブタイヤコードの使用を推奨します。
・径：φ8.5 mm~φ10.5 mm
・端子：M3絶縁被覆付丸型端子 日本圧着端子製造社製 N1.25-3(RoHS対応品)

音色一覧表

Aタイプ

ブーブー	ブルル	カンカン	バララ
ビーボビーボ	ビボバビボバン	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...
エリーゼのために	乙女の祈り	メヌエット	アニーローリー
ロンドン橋	ホルディリディア	メリーさんの羊	草競馬
かっこう	村のかじや	アビニヨンの橋の上で	デイドリーム・ビリーバー
アマリリス	モーツァルト40番	静かな湖畔	山の音楽家
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

Cタイプ

ブーブー	ブルル	カンカン	バララ
ビーボビーボ	ビボバビボバン	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...
君の瞳に恋してる	TOP OF THE WORLD	ENTERTAINER	AMAZING GRACE
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
宇宙戦艦ヤマト	おしえて	負けないで	ロッキーのテーマ
ミス・ア・シング	夜空ノムコウ	愛は勝つ	TRUTH
ガッツだぜ!!	おどるポンポコリン	今すぐkiss me	春よ、来い

Dタイプ

ブーブー	ブルル	カンカン	バララ
ビーボビーボ	ビボバビボバン	ピロロン	ビビピン
ピンボン	ビビビ...	Runner	守ってあげたい
オリビアを聴きながら	September	土曜日の恋人	秋の気配
サフ天国・スキー天国	色・ホワイトブレンド	HAPPY BIRTHDAY	HIHO
線路は続くよどこまでも	森のくまさん	おもちゃのチャチャチャ	こんなこいるかな
シュベールの子守唄	赤鼻のトナカイ	黄色いロビン	雪山賛歌
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

Eタイプ

ブーブー	ブルル	カンカン	バララ
ビーボビーボ	ビボバビボバン	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...
ビ〜ロ〜ン	ビビボボ	ビーム音	ハーブ音
ビボビ×3	警告音	トゥルルル	ピロロロ
ビリリ...	ボボビビ	エリーゼのために	メヌエット
アニーローリー	ロンドン橋	メリーさんの羊	草競馬
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

●当社ホームページにてメロディ音の試聴ができます。
●アラームなどの音色を便宜上文字表記していますが、当社ホームページなどでご確認ください。
●仕様書・総合取説の音色一覧に音色グループの設定内容の記載がございますので、当社ホームページからご確認ください。



■音色グループ例 (Aタイプ)

CH	グループ A	グループ B	グループ C	グループ D	グループ E	グループ F	グループ G	グループ H
CH1	エリーゼのために	メリーさんの羊	アマリリス	大きな古時計	禁じられた遊び	メリーさんの羊	ブーブー	SDカードを使用し、自由に音色を選択できます。出荷状態はグループAと同じ音色が登録されています。
CH2	乙女の祈り	草競馬	モーツァルト 40 番	アヴェ・マリア	草競馬	モーツァルト 40 番	ブルル	
CH3	メヌエット	かっこう	静かな湖畔	デイドリーム・ビリーバー	メヌエット	ホルディリディア	カンカン	
CH4	アニーローリー	村のかじや	山の音楽家	ロンドン橋	アヴェ・マリア	デイドリーム・ビリーバー	バララ	
CH5	ロンドン橋	アビニヨンの橋の上で	禁じられた遊び	カンカン	ブルル+カンカン	ビーボビーボ	ビーボビーボ	
CH6	ホルディリディア	デイドリーム・ビリーバー	カチューシャ	バララ	列車通過音	ビボバビボバン	ビボバビボバン	
CH7	ピンボン	ピンボン	ピンボン	ピロロン	ピロロン	ピロロン	ピロロン	
CH8	ビビビ...	ビビビ...	ビビビ...	ビビピン	ビビピン	ビビピン	ビビピン	