

シグナルホン

ホーン型電子音報知器

工場や学校など、騒音の大きい場所や屋外の使用に適している大音量タイプです。



※EMH型の本体色はベージュのみです。

メロディホン Melody Phone EMH型 〈メロディ〉

100dB/m 8曲 IP53 防塵・防噴流 オープンコレクタ

おなじみの楽しいメロディ8曲を内蔵。
新曲を加え、ますます充実。

【特長】

- カラー……ベージュ (J)
- 防塵・防噴流 (国際規格IP53) 構造のため、水気や粉塵の多い工場、屋外でも使用できます。
- 取付けステーは、ステンレス製で錆びません。
- NPNトランジスタオープンコレクタ対応により、シーケンサ等での直接駆動が可能です。
- 必ず曲の始まりから流れます。
- 内蔵ボリュームにより音量調整が可能です。
- Colors: Beige.
- Meets IP-53 for wash-down requirements.
- Anticorrosive stainless steel bracket.
- NPN open-collector permits direct connection to a PLC.
- When activated, melody will always start from the beginning.
- Volume can be adjusted with an internal rheostat to match a range of environments.

(注) スタート入力は1Sec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。

■ 8曲メロディ (ご注文の際は、タイプをご指定ください。)

| CH | Aタイプ | Gタイプ (新音) | Hタイプ (新音) | Pタイプ (新音) |
|----|-----------|-------------|-------------------------|------------|
| 1 | エリーゼの為に | Runner | ハッピーバースデー | 黄色いリボン |
| 2 | 村のかじや | 守ってあげたい | Mickey Mouse club march | 雪山賛歌 |
| 3 | ローレライ | オリビアを聴きながら | It's a small world | テキサスの黄色いバラ |
| 4 | さくらさくら | September | 森のくまさん | アルプス一万尺 |
| 5 | 禁じられた遊び | 土曜日の恋人 | おもちゃのチャチャチャ | 聖者が街にやってくる |
| 6 | アニーローリー | 秋の気配 | こんなこいるかな | ロンドンデリーの歌 |
| 7 | グリーンスリーブス | サーフ天国・スキー天国 | シュベルトの子守歌 | ハヴァ・ナギラ |
| 8 | かっこう | 色・ホワイトブレンド | 赤鼻のトナカイ | さらばジャマイカ |

チャイムホン Chime Phone ECH型 〈メロディ・チャイム〉

105dB/m 2曲+2音 IP53 防塵・防噴流 オープンコレクタ

2種類のメロディと2種類のチャイムの4音内蔵
美しい音色で、やさしくお知らせします。

【特長】

- カラー……赤 (R) 黄 (Y) ベージュ (J)
- 防塵・防噴流 (国際規格IP53) 構造のため、水気や粉塵の多い工場、屋外でも使用できます。
- 取付けステーは、ステンレス製で錆びません。
- NPNトランジスタオープンコレクタ対応により、シーケンサ等での直接駆動が可能です。
- 内蔵ボリュームにより音量調整が可能です。
- Colors: Red, Yellow, Beige.
- Meets IP-53 for wash-down requirements.
- Anticorrosive stainless steel bracket.
- NPN open-collector permits direct connection to a PLC.
- Volume can be adjusted with an internal rheostat to match a range of environments.

(注) スタート入力は500mSec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。

■ 2曲メロディ+2音チャイム (ご注文の際は、タイプをご指定ください。)

| CH | Cタイプ | Eタイプ | Fタイプ | Gタイプ | Nタイプ |
|----|-------|----------|---------|---------|----------|
| 1 | ノクターン | 二つのメヌエット | エリーゼの為に | 禁じられた遊び | ホルディリディア |
| 2 | メヌエット | 黒い鐘 | 乙女の祈り | カチューシャ | 峠の我が家 |
| 3 | | | | ピンポン | |
| 4 | | | | ビビビ…… | |

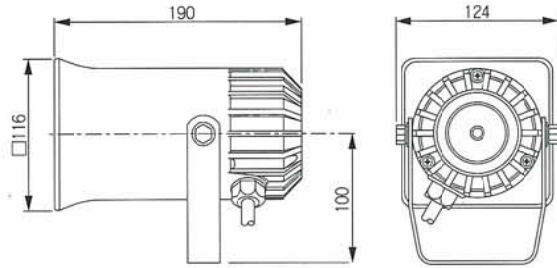
| CH | Pタイプ | Qタイプ | Rタイプ | Sタイプ |
|----|-------|---------|---------|-----------|
| 1 | 静かな湖畔 | メリーさんの羊 | ローレライ | アマリリス |
| 2 | 山の音楽家 | 草競馬 | レントラー舞曲 | モーツァルト40番 |
| 3 | | | | ピンポン |
| 4 | | | | ビビビ…… |

(注) 電源のON/OFFで、再生のスタートはできません。

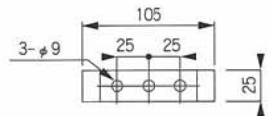
| 型式 Model | 定格電圧 Rated Voltage | 使用電圧範囲 Range Of Voltage | 消費電力 Power Consumption | 外部結合容量 Outer Contact Capacity | 最大出力 Max. Output | 使用温度範囲 Operating Temperature Range | 音量 Volume | 重量 Weight | 標準価格 Price(YEN) |
|----------|--------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------------|------------------|------------------------------------|----------------|-----------|---------------------------|
| EMH-24 | AC/DC24V | 20~26V | 4W | 5mA以上 | 2W | -20℃~+60℃ (湿度85%以下) | 100 dB/m (MAX) | 1.0kg | 24,800 (Aタイプ GHタイプは、別途価格) |
| EMH-100 | AC100V/220V (切替式) | 90~110V/180~240V | 5W | | | | | 1.2kg | |
| EMH-240 | AC 240V | 220~260V | | | | | | | |
| ECH-24 | AC/DC24V | 20~26V | 6W | 5mA以上 | 2W | -20℃~+60℃ (湿度85%以下) | 105 dB/m (MAX) | 1.0kg | 21,800 |
| ECH-100 | AC100V/220V (切替式) | 90~110V/180~240V | 7W | | | | | 1.2kg | |
| ECH-240 | AC 240V | 220~260V | | | | | | | |
| ETH-24 | AC/DC24V | 20~26V | 8W | 5mA以上 | 2W | -20℃~+60℃ (湿度85%以下) | 105 dB/m (MAX) | 1.0kg | ETH-A 19,800 |
| ETH-100 | AC100V/220V (切替式) | 90~110V/180~240V | 9W | | | | | 1.2kg | ETH-B 23,800 |
| ETH-240 | AC 240V | 215~265V | | | | | | | |

※12V仕様もあります。Specification for 12v is supplied.

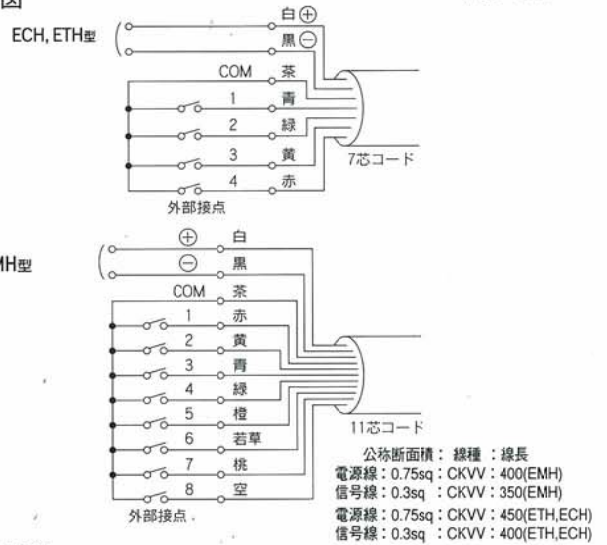
■ 外観図



■ 取付面寸法図



■ 配線図



■ 音色優先順位

EMH型
※複数の信号入力と同時にあった場合、不特定の曲を発生します。

ECH, ETH型
4(赤)>3(黄)>2(緑)>1(青)
※複数の信号入力と同時にあった場合、番号の大きなチャンネルが優先になります。

アラーム 4 Alarm Four
ETH型 <アラーム> PiPo

105dB/m 4音 IP53 防塵・防噴流 オープンコレクタ

4種類のクリアなアラーム音を内蔵、新音も加わり、ますます充実アラームシリーズ。
【特長】

- カラー……赤 (R) 黄 (Y) ベージュ (J)
- 防塵・防噴流 (国際規格IP53) 構造のため、水気や粉塵の多い工場、屋外でも使用できます。
- 取付けステーは、ステンレス製で錆びません。
- NPNトランジスタオープンコレクタ対応により、シーケンサ等での直接駆動が可能です。
- 内蔵ボリュームにより音量調整が可能です。
- アラームは3タイプ (下記のメッセージ内容表) よりお選びください。

- Colors: Red, Yellow, Beige.
- Meets IP-53 for wash-down requirements.
- Anticorrosive stainless steel bracket.
- NPN open-collector permits direct connection to a PLC.
- Volume can be adjusted with an internal rheostat to match a range of environments.
- Alarm can be selected from 3 types.

(注) スタート入力は500mSec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。

■ 4音アラーム (ご注文の際は、タイプをご指定ください。)

| CH | Dタイプ (新音) | Aタイプ | Bタイプ |
|----|-----------------|------|-------|
| 1 | ビーボ ビーボ | ブーブー | ブルル |
| 2 | ビボバビボバン | ブルル | ピンボン |
| 3 | ピロロン (列車通過音に類似) | カンカン | ブーブー |
| 4 | ビビピン | バララ | ビボ ビボ |

オプションパーツ Optional Parts

SZ-007型使用 SZ-008型使用 SZ-007型使用

取付け金具 SZ-007型 標準価格 1,200円 取付ピッチ φ50, φ70

取付け金具 SZ-008型 標準価格 3,000円 取付ピッチ φ50, 70, 120, 140