

生産終了
Production end



EV型

高性能 音声合成報知器

録音・再生

カンタン録音。しかも最大16チャンネル
最長128秒の長時間録音を実現。

128秒 16チャンネル オープンコレクタ



EV-1610Y型 (横型)

■ 付属スピーカ (どちらかを選択してください)



SPB-3D型 (3W16Ω)

SPH-5E型 (5W8Ω)

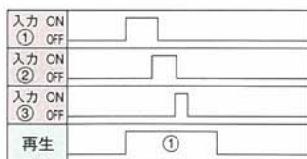
■ 付属マイク SDM-06型

EV-1610T型 (縦型)

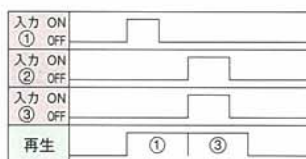
【特長】

- 標準で32秒、最長128秒の長時間録音が可能です。
- メッセージは最大16チャンネルに分割録音ができます。また、チャンネル選択が瞬時におこなえ、タイムリなアナウンスが可能です。
- 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5Wアンプに、ホーン型スピーカSPH-5Eを接続することで最大音量100dB/mの大音量再生ができます。
- AUX端子により、複数台の増設や大型アンプとの接続が可能です。
- BUSY出力端子により、音声出力中に回転灯や表示灯による動作表示が可能です。
- 内蔵バッテリーにより4~5時間のバックアップが可能ですので、瞬時の停電でも録音内容が消えることはありません。(別売でバッテリーユニットEV-10B型 340時間、約2週間をご用意しております。)

- Standard messages are 32 seconds long. Long messages of up to 128 seconds are possible.
- Messages can be recorded on up to 16 separate channels. Instant channel selection is possible for timely announcements.
- NPN open-collector permits direct connection to a PLC.
- A 5-Watt built-in amplifier, which can be connected to a SPH-5E horn speaker, allowing output of messages of 100 dB/m.
- The unit can be connected to a large amplifier or with other units using the auxiliary terminals.
- Using the BUSY terminals, a revolving light or display can be operated during voice output.
- The internal battery allows 4 to 5 hours of operation, preventing the message from being erased during power outage.
Optional: Emergency battery unit EV-10B allows 340 hours of operation.



再生中に入力があっても受け付けません
(例)
①再生中に入力のあった②③は再生されません。



再生終了時に同時に2つ以上の入力があった場合、大きいチャンネルを優先して再生します。
(例)
同時に入力された②は再生されません。

(注) 電源のON/OFFで、メッセージのスタートはできません。

型式 Model	定格電圧 Rated Voltage	消費電力 Power Consumption	外部接点容量 Outer Contact Capacity	最大出力 Max. Output	外部入力 Auxiliary Input	使用温度範囲 Operating Temperature Range	音量 Volume	重量 Weight	標準価格 Price (YEN)
EV-1602T EV-1602Y	AC / DC 24V	10W	5mA以上	5W (スピーカ8Ω時)	16点1ビット	0°C~+55°C (湿度85%以下)	100dB/m (MAX) (ホーン型 スピーカ使用)	1.3kg	ホーン型スピーカ SPH-5E付き 118,000
EV-1610T EV-1610Y	AC 100V / 220V							1.6kg	ボックス型スピーカ SPB-3D付き 115,000

録音方法

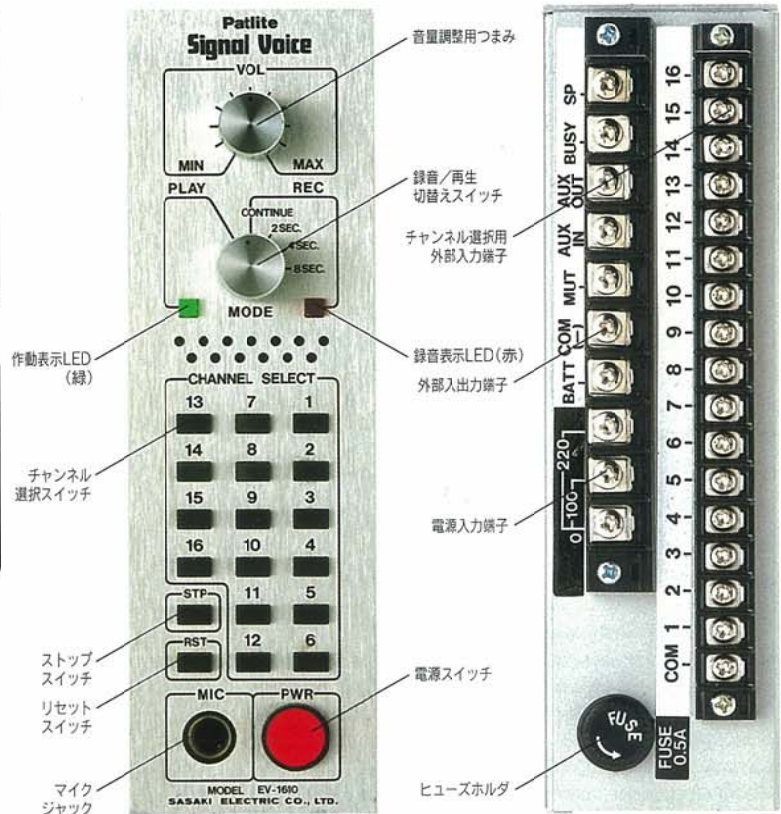
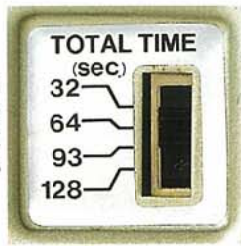
- 録音・再生スイッチを「REC」に切替えます。
- リセットスイッチを押します。
- マイクのトークスイッチを押して、1~16のチャンネル選択スイッチを押し、メッセージ音声を録音します。(赤ランプが点灯し、緑のランプ消灯時が録音状態です)
- ストップスイッチを押すと録音が止まります。録音トータル時間に達するまで連続して録音できます。
- タイマ録音を利用すると、録音を2秒、4秒、8秒で自動的に止めることができます。(タイマ録音時間内は緑ランプ消灯)

再生方法

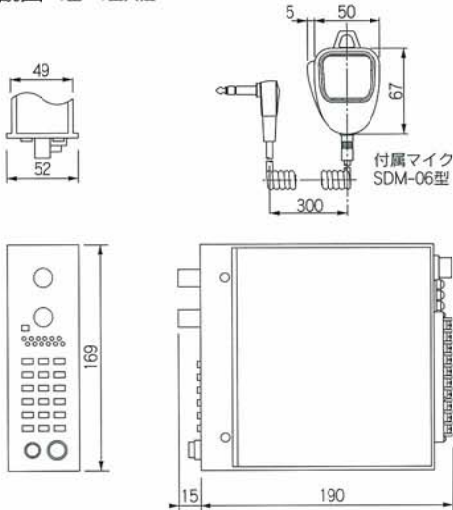
- 録音・再生スイッチを「PLAY」に切替え、再生したいチャンネル選択スイッチを押します。
- 内蔵されたモニタスピーカよりメッセージが再生されます。外部スピーカを接続すると同時に再生することができます。
- 後面のチャンネル選択用外部入力端子からの無電圧接点入力によっても再生が可能です。チャンネル選択用外部入力端子台番号とチャンネル選択スイッチ番号は対応しています。

録音トータル時間切替えスイッチ

側面の録音トータル切替えスイッチで録音トータル時間を32秒、64秒、93秒、128秒に選択できます。(秒数が短いほど、音質は良くなります)

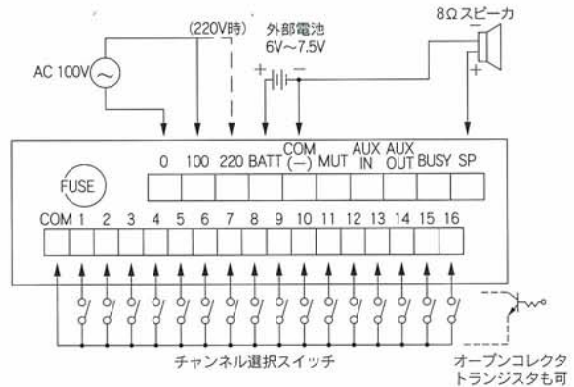


外観図 T型・Y型共通



単位：mm

配線図



(注) スタート入力は30mSec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。

音色優先順位

※複数の信号入力があった場合、番号の大きなチャンネルが優先になります。

オプションパーツ Optional Parts



停電補償用
バッテリーユニット
EV-10B型
(340時間 約2週間)
標準価格34,800円



スピーカ(10W8Ω)
SPH-10E型
標準価格 10,900円



スピーカ(25W16Ω)
SPH-25D型
標準価格 16,900円