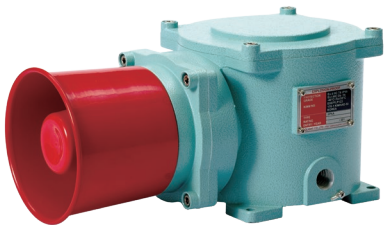


SPNA



SPNA

製品仕様

SPNA

|         |   |
|---------|---|
| 材 質     | ボディ-Al、ホンハウジング-SUS316L  |
| 使用周囲温度  | -20℃ ≤ Tamb ≤ +60℃(TS)、<br>-40℃ ≤ Tamb ≤ +60℃<br>-40℃ ≤ Tamb ≤ +55℃(KCs)  |
| 音 量     | Max.118dB at 1m   |
| 保 護 等 級 | IECEX - Ex db IIC T6 Gb、IP66<br>ATEX - Ex II 2G Ex db IIC T6 Gb、IP66<br>NEPSI、CCC - Ex db IIC T6 Gb、IP66<br>KCs - KCs - Ex d IIB+H2 IP66 T6(SPNA)<br>Ex d IIC T6 IP66(SPNAKC)<br>Ex tD A21 IP65 T85℃(SPNAKC)<br>TS - Ex db IIC T6 IP66 Gb |
| 認 証     | IECEX、ATEX、NEPSI、CCC、KCs、CCS、TS   |
| ボディの色   | MUNSELL No. 7.5BG 7/2   |
| ケーブル引込口 | 1/2" NPT  |

- 耐圧防爆型電子ホン
- 警告音、アラーム、メロディなど様々な音色の選択が可能
- 耐久性に優れたアルミニウムハウジング構造で、内部に結線用端子台を設置
- ハウジング内部に電源結線用の端子台を設置

※ 使用可能電圧 AC120V: AC110V~120V、AC230V: AC220V~230V

SPNA 耐圧防爆型電子ホン、Max.118dB

| 型番   | 電圧     | 電流    | 内蔵音と音量   | 認証 | 重さ     |
|------|--------|-------|--|----|--------|
| SPNA | DC24V  | 830mA | ・WS-警告音 5音: Max.118dB<br>・WP-特殊警告音 5音: Max.118dB |    | 6.09kg |
|      | AC120V | 190mA | ・WM-メロディ 5音: Max.118dB<br>・WA-アラーム 5音: Max.116dB |    | 6.44kg |
|      | AC230V | 110mA | ・WV-音声信号 5音: 110~115dB                           |    | 6.44kg |
|      |        |       |  |    |        |

※ 音色の仕様は本カタログの「一般信号音製品の音色の種類・組み合わせ」をご覧ください。

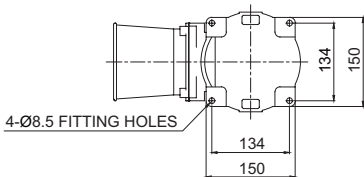
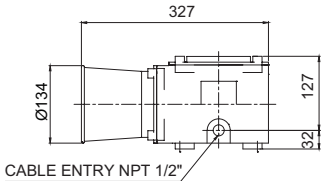
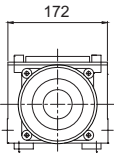
※ 内蔵音の最大音量は WS、WP-Ch1 / WM-Ch5 / WA-Ch5基準です。

※ WV音声信号5音はユーザー注文録音方式で、音声によって音量偏差が発生することがあります。

外形図

・SPNA

単位: mm



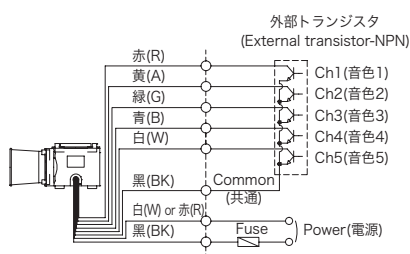
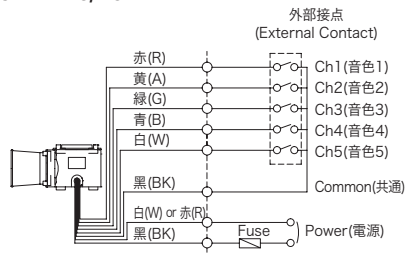


## 音色選択方法と結線図

### ・注文仕様-外部接点の利用

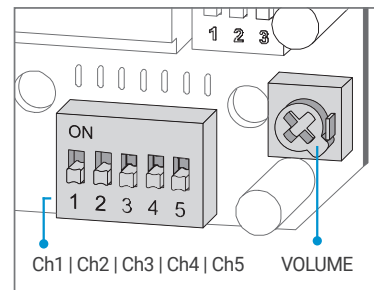
外部接点やトランジスタ結線方式により、音色を選択する場合、オーダー仕様として音色線を引出して製作します(管理型番: -LC)。

### ・SPNA-DC/AC



### ・標準仕様: 内部スイッチ利用

各チャンネルのディップスイッチをONにすると、その音が出力されます。



## ユーザオーダー仕様

- ・防爆型ケーブルグランドの装着(標準仕様に防爆ケーブルグランドは付属しておりません)
- ・両方向2口引込口
- ・ケーブル引き込み口 規格 3/4" NPT、M20 x 1.5、M25 x 1.5
- ・SPNAKC 防爆認証規格製品

## モデル選定

| SPNA         | - | WM  | - | 230  | - | LC                                      | - | IECEX  |
|--------------|---|---|---|--|---|---|---|--|
| [型番]<br>SPNA |   | [音色]<br>WS-警告音<br>WP-特殊警告音<br>WM-メロディ<br>WA-アラーム<br>WV-音声 |   | [電圧]<br>24-DC24V<br>120-AC120V<br>230-AC230V |   | [音色選択]<br>無指定-内部スイッチの選択<br>LC指定-外部接点の選択 |   | [防爆認証]<br>IECEX<br>ATEX<br>KCs<br>CCC(NEPSI)<br>TS |