

## SPECIFICATIONS

| PARAMETERS                    | VALUES            | UNITS |
|-------------------------------|-------------------|-------|
| RATED VOLTAGE                 | 24                | Vdc   |
| OPERATING VOLTAGE RANGE       | 9 ~ 28            | Vdc   |
| TONE OUTPUT                   | SEE 32 TONE CHART | -     |
| CURRENT CONSUMPTION (NOMINAL) | SEE 32 TONE CHART | mA    |
| INGRESS PROTECTION            | IP65              | -     |
| CASE MATERIAL/COLOR           | ABS/WHITE         | -     |
| TERMINAL                      | LEAD WIRE         | -     |
| OPERATING TEMPERATURE         | -25 ~ +70         | °C    |
| WEIGHT                        | 85                | grams |

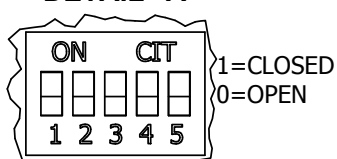
THIS DOCUMENT CONTAINS DATA PROPRIETARY TO PROJECTS UNLIMITED, INC. ANY USE OR REPRODUCTION, IN ANY FORM, WITHOUT PRIOR WRITTEN PERMISSION OF PROJECTS UNLIMITED, INC. IS PROHIBITED.

©2003, Projects Unlimited Inc.

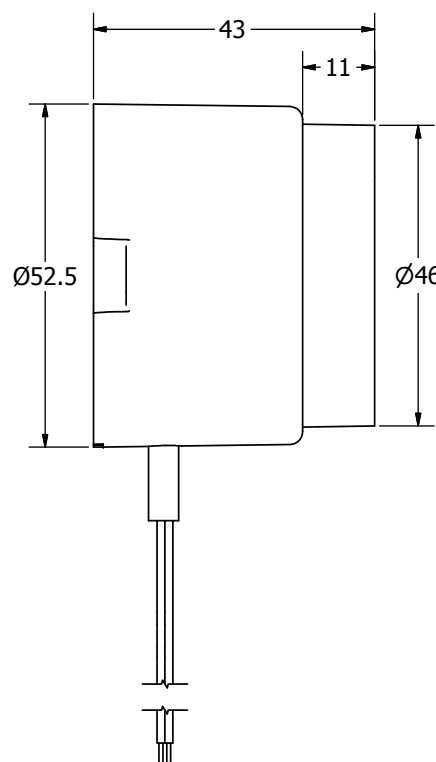
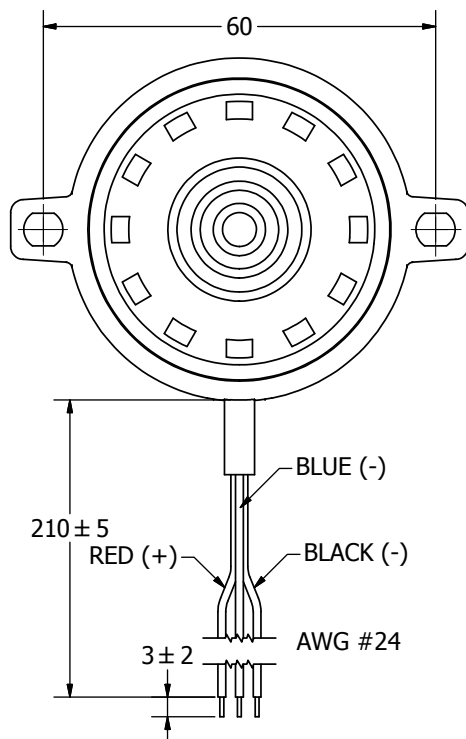
## REVISION HISTORY

| LTR | DESCRIPTION                              | DATE       | APPROVED |
|-----|------------------------------------------|------------|----------|
| -   | RELEASED FROM ENGINEERING                | 12/15/2005 |          |
| A   | ADDED VOLUME CONTROL & TONE SWITCHES     | 12/19/2006 | R.W.     |
| B   | REVISED LEAD WIRE DIMENSIONS             | 12/20/2006 | R.W.     |
| C   | ADDED RoHS NOTE                          | 5/21/2007  | R.W.     |
| D   | REVISED DETAIL "A" DIL SWITCH            | 3/12/2009  | B.R.     |
| E   | REVISED TO INVENTOR 3-D DRAWING TEMPLATE | 6/11/2010  | B.R.     |

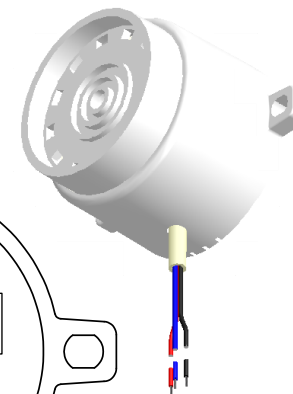
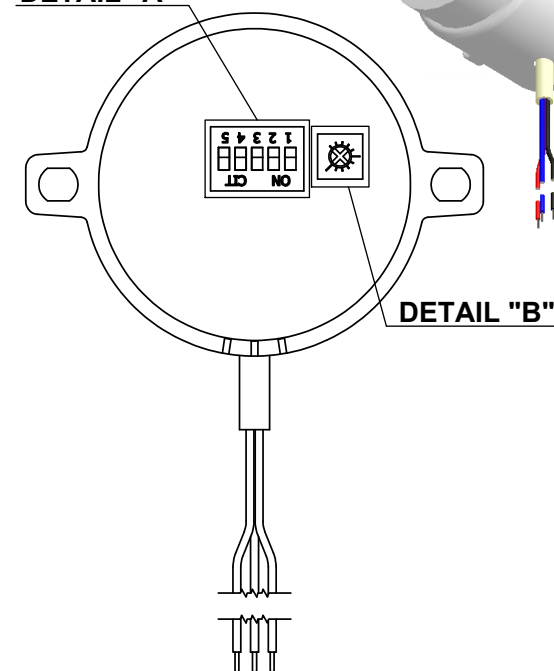
### DETAIL "A"



### DETAIL "B" VOLUME CONTROL

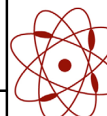


### DETAIL "A"



### NOTES:

1. ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS.
2. SPECIFICATIONS SUBJECT TO CHANGE OR WITHDRAWAL WITHOUT NOTICE.
3. THIS PART IS RoHS 2002/95/EC COMPLIANT.

|                                                                                                                  |      |                                                                                                                                        |            |            |            |             |            |            |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|-------------|------------|------------|-------|
| UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:<br><br>DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS,<br><br>TOLERANCES ARE ±0.5 AND ANGLES ARE ±3°. | SIZE | Designed by                                                                                                                            | Date       | Checked by | Date       | Approved by | Date       | Drawn Date |       |
|                                                                                                                  |      | J.A.F.                                                                                                                                 | 12/15/2005 | E.P.       | 12/15/2005 | B.R.        | 12/15/2005 | 6/11/2010  |       |
|                                                                                                                  | A3   |  <b>pui audio</b><br>a projects unlimited company |            |            | AW-10FW    |             |            |            |       |
|                                                                                                                  |      |                                                                                                                                        |            |            | Siren      |             |            |            |       |
|                                                                                                                  |      | AW-10FW.idw                                                                                                                            |            |            |            |             |            | -          | 1 / 1 |



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.