

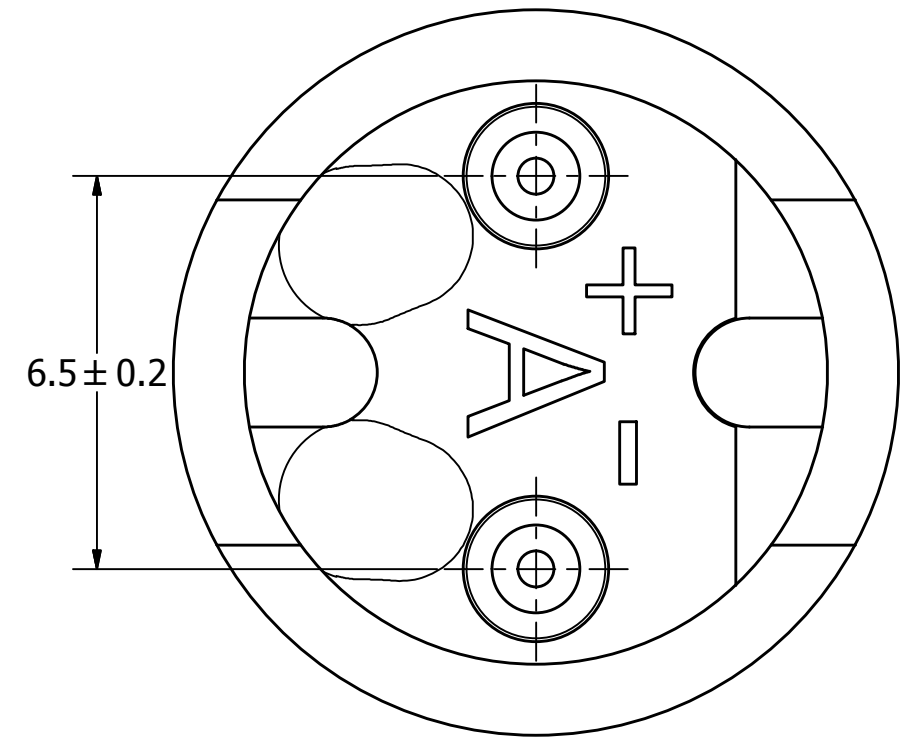
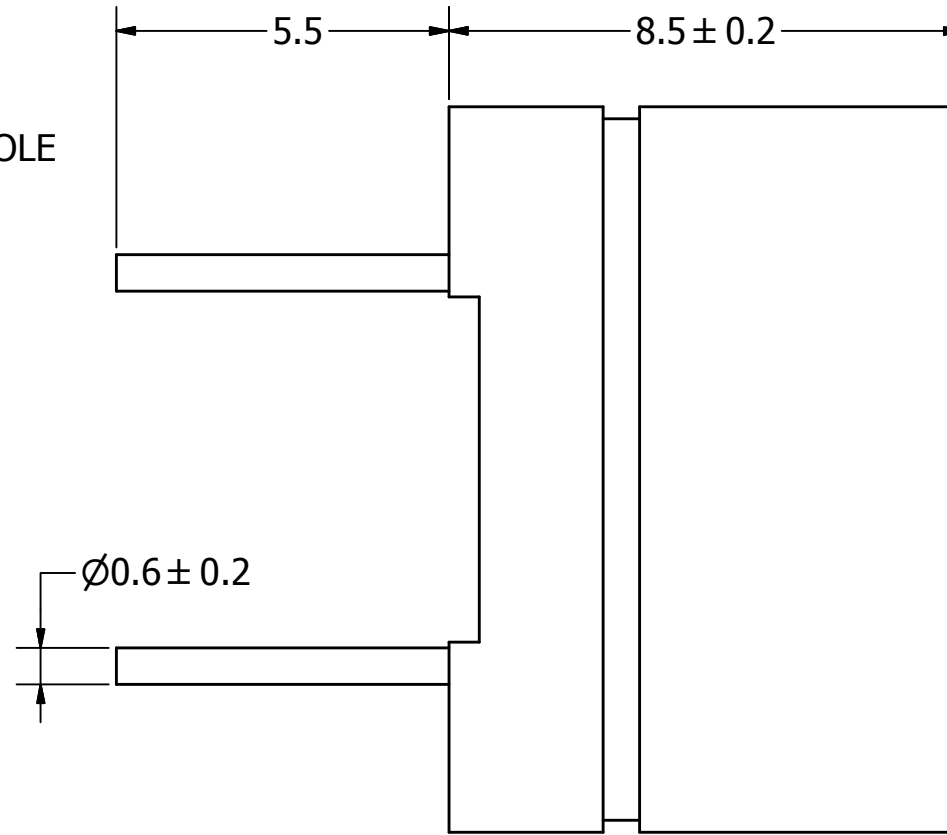
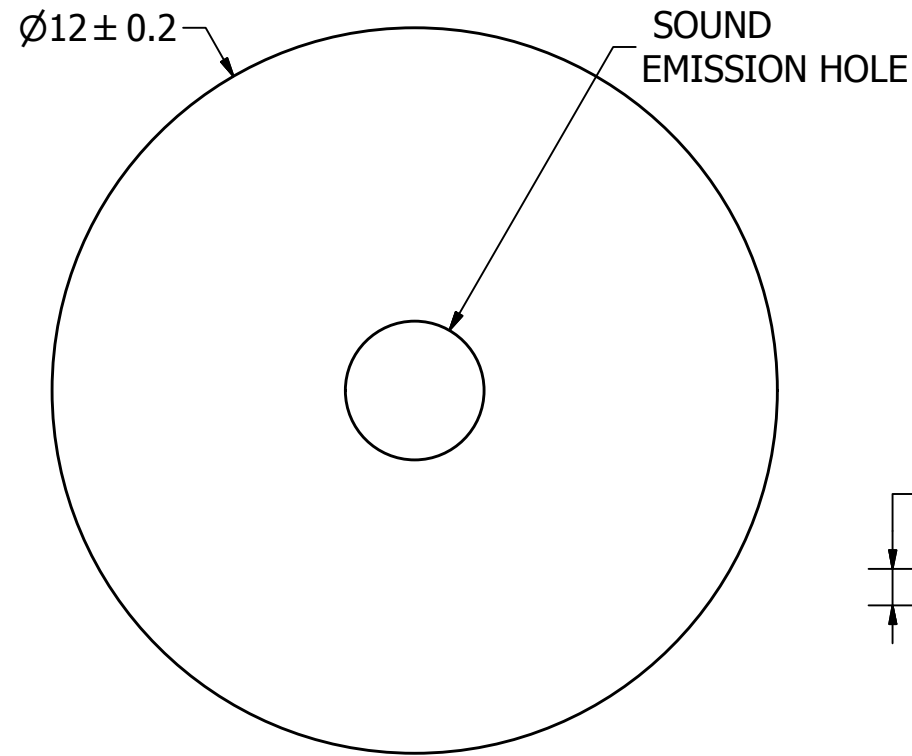
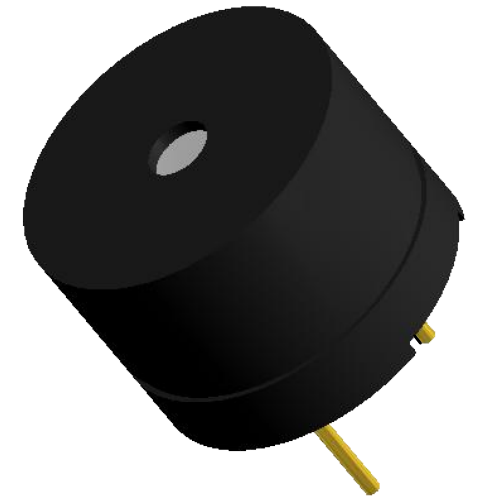
# SPECIFICATIONS

| PARAMETERS              | VALUES          | UNITS |
|-------------------------|-----------------|-------|
| RATED VOLTAGE           | 1.5             | Vp-p  |
| OPERATING VOLTAGE RANGE | 1 ~ 2           | Vp-p  |
| RATED CURRENT (MAX)     | 20              | mA    |
| COIL RESISTANCE         | 50 ± 5          | OHM   |
| MINIMUM SPL @ 10 CM     | 80              | dBA   |
| RESONANT FREQUENCY      | 2,048 ± 500     | Hz    |
| OPERATING TEMPERATURE   | -20 ~ +60       | °C    |
| STORAGE TEMPERATURE     | -30 ~ +70       | °C    |
| HOUSING MATERIAL        | PPO             | -     |
| TERMINAL MATERIAL       | Au PLATED BRASS | -     |
| WEIGHT                  | 2               | 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 | 2014/06/30 |          |



## NOTES:

1. ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS.
2. SPECIFICATIONS SUBJECT TO CHANGE OR WITHDRAWL WITHOUT NOTICE.
3. THIS PART IS RoHS 2011/65/EU COMPLIANT.

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:  
ALL PURCHASES ARE SUBJECT TO AND INCORPORATE THE PUI AUDIO TERMS AND CONDITIONS SALE FOUND AT [http://www.puiaudio.com/pdf/terms\\_conditions.pdf](http://www.puiaudio.com/pdf/terms_conditions.pdf) (paper copy available upon request). DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS, TOLERANCES ARE ±0.5 AND ANGLES ARE ±3°.

SIZE  
**A3**

| Designed by | Date      | Checked by | Date      | Approved by | Date      | Drawn Date |
|-------------|-----------|------------|-----------|-------------|-----------|------------|
| J.D.        | 6/30/2014 | C.W.       | 6/30/2014 | B.R.        | 6/30/2014 | 6/30/2014  |



**AT-1220-TT-8-R**

|                           |         |       |
|---------------------------|---------|-------|
| Transducer (Electro-Mech) | Edition | Sheet |
|                           | -       | 1 / 1 |

AT-1220-TT-8-R.idw



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.