

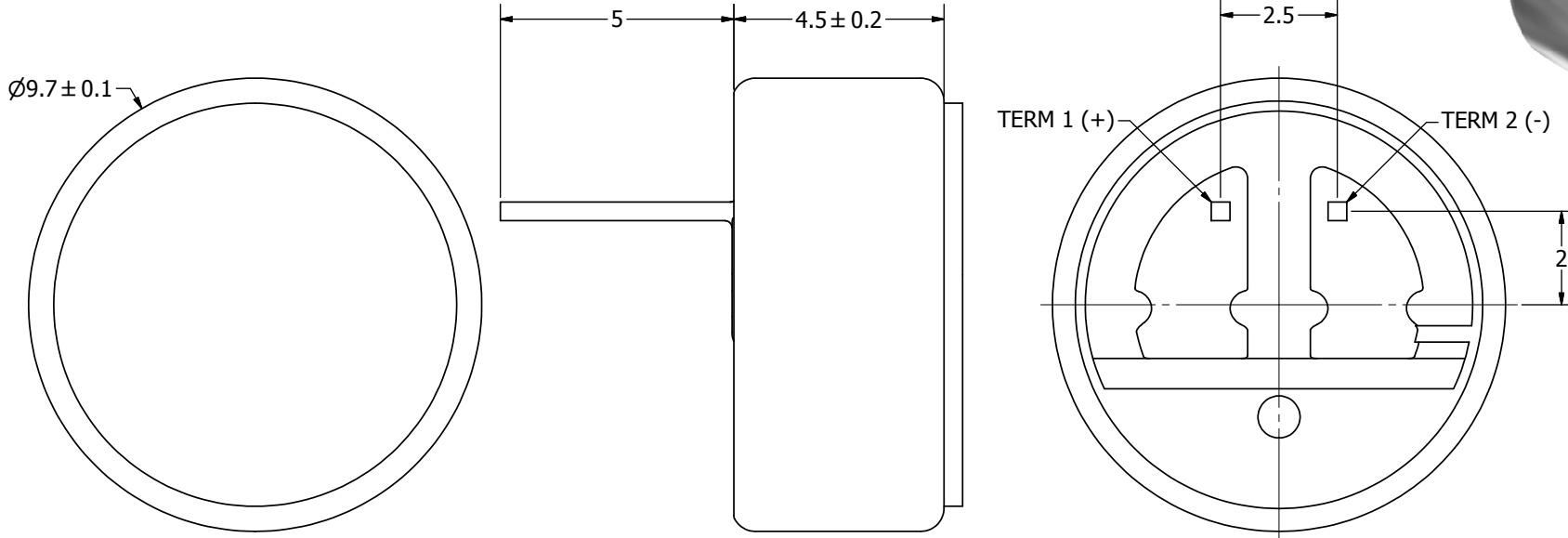
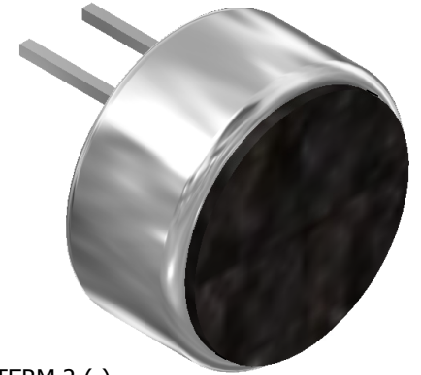
SPECIFICATIONS

| PARAMETERS | VALUES | UNITS |
|------------------------------|---------|-------|
| DIRECTIVITY | OMNI | - |
| SENSITIVITY | -44 ± 2 | dB |
| STANDARD OPERATING VOLTAGE | 1.5 | Vdc |
| MAX OPERATING VOLTAGE | 10 | Vdc |
| CURRENT CONSUMPTION (MAX) | 0.5 | mA |
| IMPEDANCE | 2.2 | KOhm |
| SIGNAL TO NOISE RATIO (MIN.) | 60 | dB |
| TERMINAL | PIN | - |
| INTERNAL CAPACITOR | N/A | pF |

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 | 1/30/2006 | |
| A | REVISED TO INVENTOR 3-D DRAWING TEMPLATE | 9/8/2010 | B.R. |



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: DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS, TOLERANCES ARE ±0.5 AND ANGLES ARE ±3°. | SIZE | Designed by | Date | Checked by | Date | Approved by | Date | Drawn Date | |
| | A3 | J.A.F. | 1/30/2006 | E.P. | 1/30/2006 | B.R. | 1/30/2006 | 9/8/2010 | |
| AOM-4544P-2-R.idw | | | | AOM-4544P-2-R | | | | Microphone | |
| | | | | | | Edition | | Sheet | |
| | | | | | | - | | 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

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