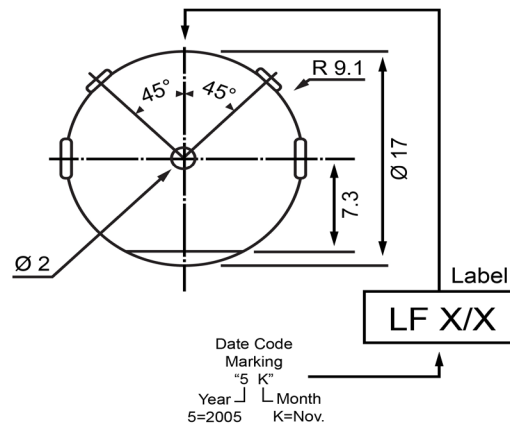
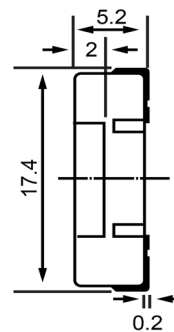


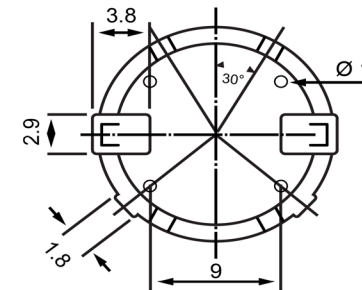
TOP VIEW



SIDE VIEW



BOTTOM VIEW



## Specifications

| Description           | Value         | Unit  |
|-----------------------|---------------|-------|
| Technology            | Piezo         |       |
| Resonant Frequency    | 4,000         | (Hz)  |
| Rated Voltage         | 3             | (V)   |
| SPL @ 10cm            | 80            | (dBA) |
| Capacitance           | 6,500         | (pF)  |
| Mount Type            | Surface Mount |       |
| Voltage Range         | 1 ~ 30        | (V)   |
| Max Rated Current     | 5             | (mA)  |
| Housing Material      | LCP           |       |
| Operating Temperature | -20 ~ +70     | °C    |
| Storage Temperature   | -20 ~ +70     | °C    |
| Weight                | 3             | (g)   |

## Notes

- 1) All dimensions are in mm unless otherwise noted
- 2) All parts meet RoHS



DB UNLIMITED

Piezo Transducer

## Revision History

| Version | Description               |  |  | Date       | Approved |
|---------|---------------------------|--|--|------------|----------|
| 1       | Released from Engineering |  |  | 10/21/2013 | J.S      |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |
|         |                           |  |  |            |          |

TP204003-1

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)