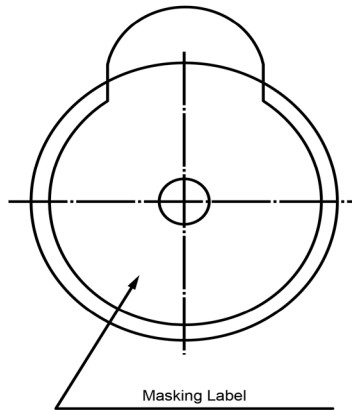
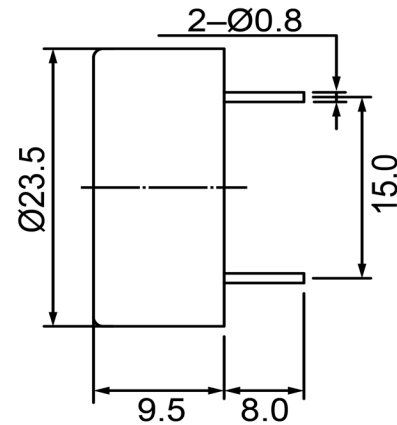


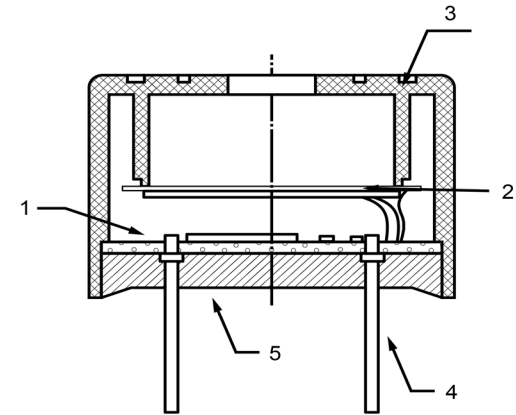
TOP VIEW



SIDE VIEW (1)



SIDE VIEW (2)



Specifications

| Description           | Value     | Unit  |
|-----------------------|-----------|-------|
| Technology            | Piezo     |       |
| Resonant Frequency    | 3,400     | (Hz)  |
| Rated Voltage         | 12        | (V)   |
| SPL @ 10cm            | 95        | (dBA) |
| Mount Type            | Thru Hole |       |
| Voltage Range         | 3 ~ 20    | (V)   |
| Max Rated Current     | 10        | (mA)  |
| Housing Material      | NORYL     |       |
| Operating Temperature | -20 ~ +70 | °C    |
| Storage Temperature   | -30 ~ +80 | °C    |
| Weight                | 3         | (g)   |

Notes

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



DB UNLIMITED

Revision History

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

Piezo Transducer

**TP233412-1**

## Данный компонент на территории Российской Федерации

**Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9