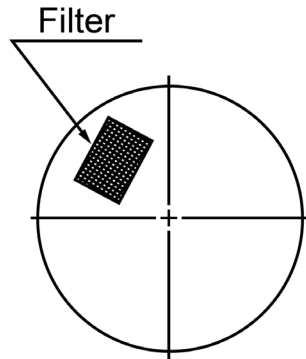
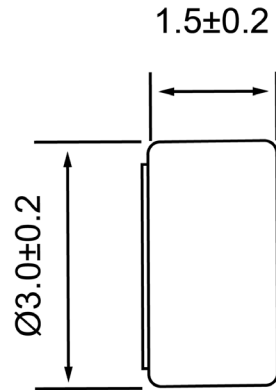


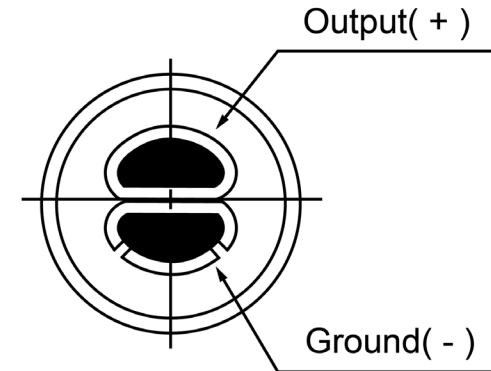
TOP VIEW





SIDE VIEW



BOTTOM VIEW



| Specifications | | | Notes | Revision History | | | | | | |
|--|--------------------|-------|--|------------------|---------------------------|--------------------------------------|--------------------|--------------------|-------------------|---------------------|
| Description | Value | Unit | | Version | Description | | Date | Approved | | |
| Directivity | Omnidirectional | | 1) All dimensions are in mm unless otherwise noted 2) All parts meet RoHS | 1 | Released from Engineering | | 2/9/2014 | J.S. | | |
| Technology | Electret Condenser | | | | | | | | | |
| Sensitivity | - 44 | (dB) | | | | | | | | |
| Frequency Range | 100 ~ 10,000 | (Hz) | | | | | | | | |
| Rated Voltage | 2 | (V) | | | | | | | | |
| Output Impedance | 2,200 | (Ohm) | | | | | | | | |
| Connection Method | Solder Pads | | | | | | | | | |
| Voltage Range | 1.0 ~ 10.0 | (V) | | | | | | | | |
| Max Rated Current | 0.5 | (mA) | | | | | | | | |
| Min. Signal to Noise Ratio | >58 | (dB) | | | | | | | | |
| Operating Temperature | -10 ~ +50 | °C | | | | | | | | |
| Storage Temperature | -20 ~ +60 | °C | | | | | | | | |
|  | | |  | | | Electret Condenser Microphone | | MO034402-1 | | |
| | | | | | | Drawn by G.W. | Date 10/31/2013 | Checked by C.E. | Date 1/16/2014 | Approved by J.S. |

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9