

Sales Outline Drawing

Revision **J**

**May not be suitable for all medical and aerospace applications.
Specifications: Contact Mallory Sonalert to discuss your application.**

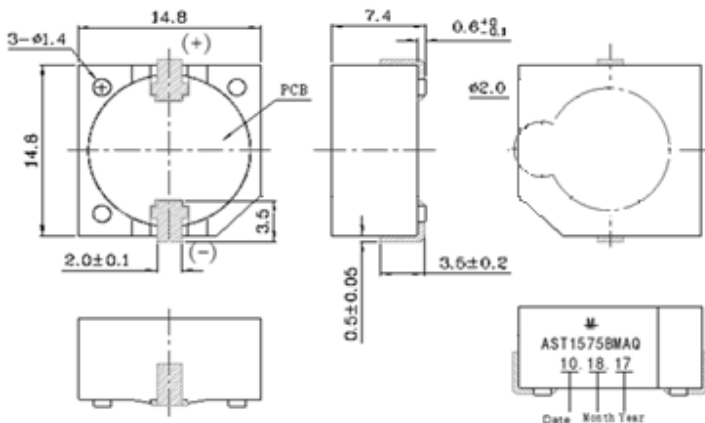
NO CIRCUITRY

Oscillation Frequency (Hz)	3650 ± 500
Operating Voltage (Vp-p)	3 ~ 20
Rated Voltage (Vp-p)	7.0
Current Consumption Max. (mA)	5 at Rated Voltage
Sound Pressure Level (dB/min)	85 at 10cm at Rated Voltage
Capacitance (pF)	15,000 ± 30% at 100 Hz 1V
Operating Temperature (°C)	-30 ~ +85
Storage Temperature (°C)	-40 ~ +85
Type of Connection Terminal	SMD
Housing	PPS plastic resin (Color : Black)
Weight (Grams)	2.0
Condition by reflow soldering (°C)	255 ± 5 / within 5 sec
Condition by hand soldering (°C)	350 ± 20 / within 5 sec
Options	For other options contact factory

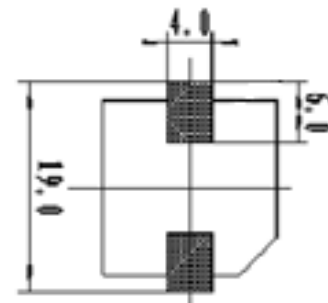
Dimensions: (units: mm)
After Code Date: 1803-3

PS: Vp-p=1/2duty, square wave

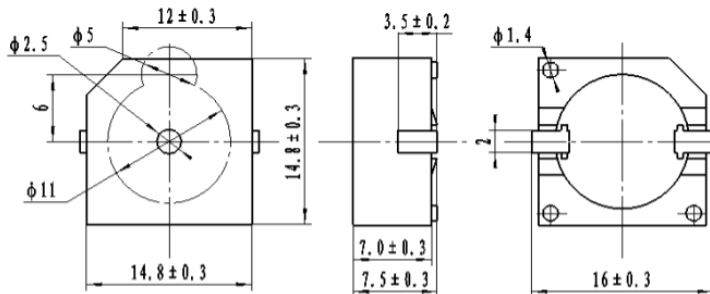
RoHS Compliant



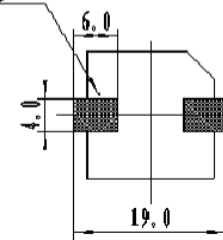
Suggested Pad PCB-Layout



Before Code Date: 1803-2



Suggested Pad PCB-Layout



Packaging: Parts are supplied on reels (300 pcs per tape and reel).
Units come with wash label and are acceptable for aqueous wash.

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