MALLORY Mallory Sonalert Products Inc.	Part # AST1240MLTRQ
Sales Outline Drawing	Revision D

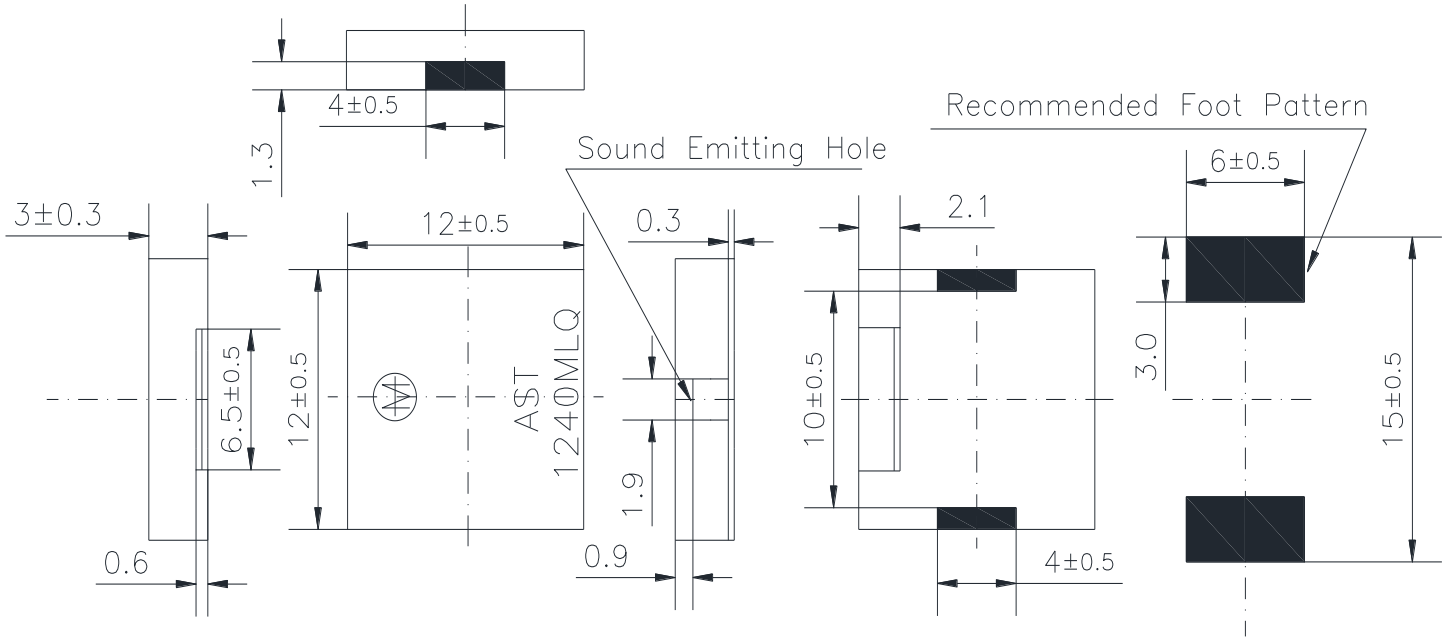
May not be suitable for all medical and aerospace applications.

Specifications: Contact Mallory Sonalert to discuss your application.

NO CIRCUITRY

Resonant Frequency (Hz)	4000 ± 500
Operating Voltage (Vp-p)	25
Rated Voltage (Vp-p)	3
Current Consumption (mA/max)	5 at Rated Voltage
Sound Pressure Level Min. (dB)	75 at 10cm at Rated Voltage
Capacitance (pF)	16,000 ± 30% at 120 Hz
Operating Temperature (°C)	-20 ~ +70
Storage Temperature (°C)	-30 ~ +80
Housing	LCP Plastic Resin (Color: Black)
Type of Connection Terminals	SMD (Tin Plated Brass)
Condition by reflow soldering (°C)	245 ± 5°C / 1 min
Condition by hand soldering (°C)	350 ± 20°C / within 5 sec
Weight (Grams)	1
Options	For other options contact factory

Dimensions: (units: mm) PS: Vp-p = 1/2duty, square wave **ROHS Compliant**



Packaging:

Parts are supplied on reels (1000 pcs per tape and reel).
Units do not come with wash label and are not appropriate for aqueous wash.

4411 South High School Road, Indianapolis, Indiana 46241 USA ● Phone (317) 612-1000 ● Fax (317) 612-1010 ● http://www.mspindy.com

ООО «ЛайфЭлектроникс» “LifeElectronics” LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

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

www.lifeelectronics.ru