

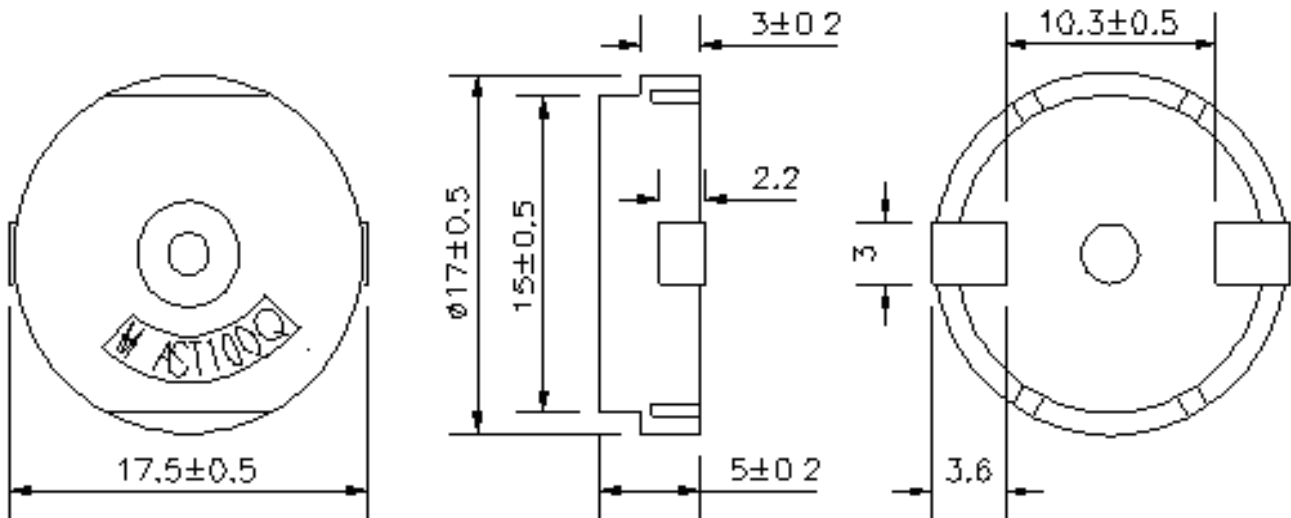
**May not be suitable for all medical and aerospace applications.  
Specifications: Contact Mallory Sonalert to discuss your application.**

**NO CIRCUITRY**

Oscillation Frequency (Hz)	4000 ± 500
Operating Voltage (Vp-p/max)	15
Rated Voltage (Vp-p)	5.0
Current Consumption Max. (mA)	1.5 at Rated Voltage
Sound Pressure Level Min. (dB/min)	80 at 10cm at 5V Square Wave
Capacitance (pF)	10000 ± 30%
Soldering Condition	250 °C/15 sec (max)
Operating Temperature (°C)	-20 ~ +70
Storage Temperature (°C)	-40 ~ +85
Housing	PPS plastic resin (Color: Brown)
Type of Connection	SMD
Condition by reflow soldering (°C)	245 ±5 / 1 min
Condition by hand soldering (°C)	350 ±20 / within 5 sec
Weight (g)	1.4
Options	For other options contact factory

**Dimensions:** (units: mm)

Vp-p = 1/2duty, square wave

**ROHS Compliant****Packaging:**

Parts are supplied in tubes of 25 pieces.

Units do not come with wash label and are not appropriate for aqueous wash.



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.