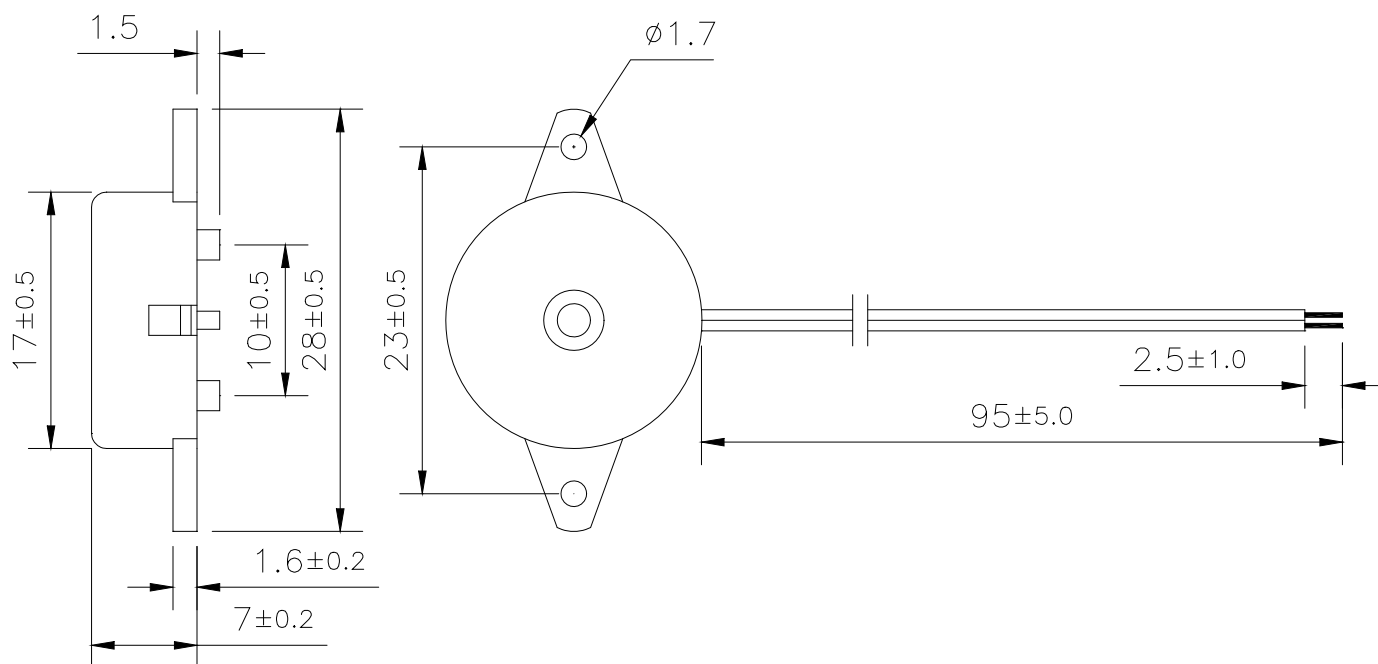


Specifications:

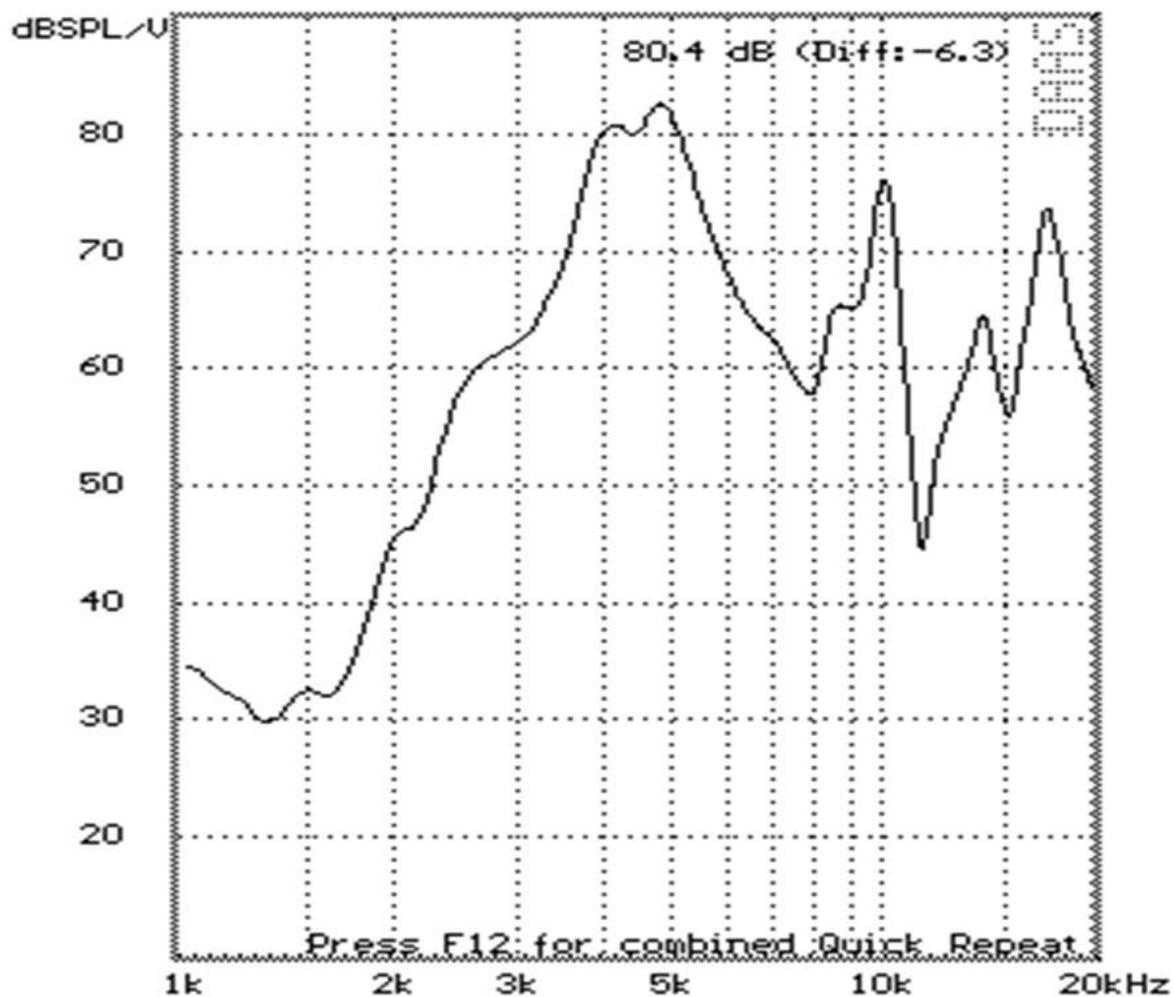
Resonant Frequency (Hz)	4000 $\pm$ 500
Operating Voltage Max (Vp-p)	25
Rated Voltage (Vp-p)	5.0
Current Consumption Max. (mA)	1.5 at Rated Voltage
Sound Pressure Level Min. (dB)	80 at 10cm at Rated Voltage
Capacitance (pF)	10,000 $\pm$ 30% @ 120Hz
Operating Temperature (°C)	-20 ~ +90
Storage Temperature (°C)	-30 ~ +100
Housing	ABS777D UL94HB plastic resin (Color: Black)
Leading Wire	32 AWG
Weight (Grams)	1.2
Options	For other options contact factory

Dimensions: (units: mm)**RoHS Compliant**

Direct Drive Transducer Operation:

Direct drive transducer devices do not have any included DC circuitry, so the user must apply a sine or square wave with the appropriate rated frequency. A square wave will typically result in more sound level than a sine wave. The higher the peak-to-peak voltage applied (up to the maximum rated voltage), the higher the resulting sound level.

Frequency Response:



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