



Part No: CLS0402MA-1

Date: 7/03/2007

Unit: mm

Description: speaker

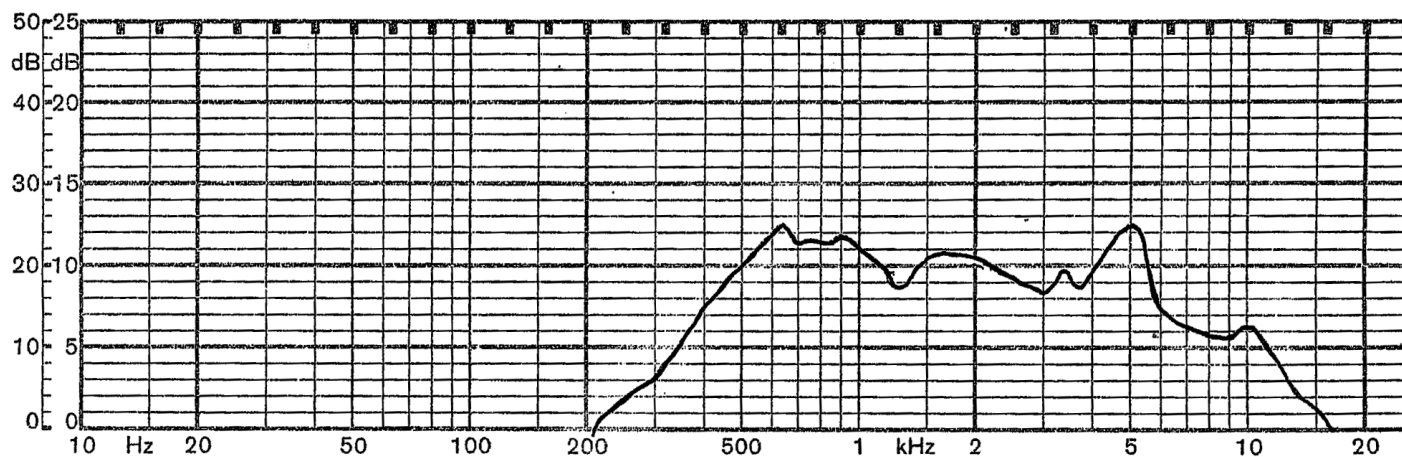
Page No: 1 of 2

Specifications

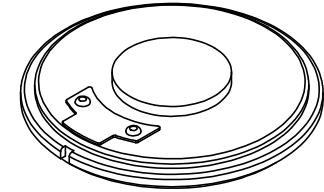
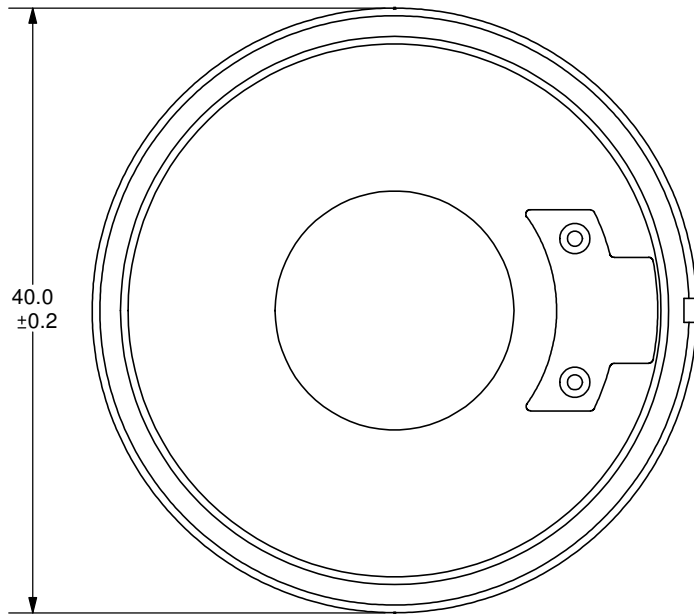
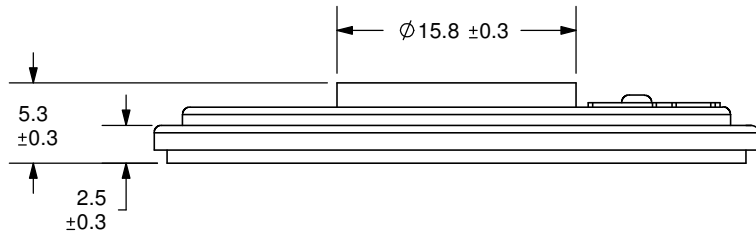
Nominal Size	40 mm	1 ½ inch.
Impedance	8 Ohm ± 15%	at 1 KHz 1 V
Resonant frequency	530 Hz ± 150 Hz	at 1 V
Sound pressure level	90 dB/w ± 3 dB	0.5 w 50 cm ave at 0.8K, 1K, 1.2K, 1.5K Hz
Response	Fo Hz ~ 6 KHz max 10 dB	
Input power	Nominal 0.5 W	Handling capacity 1.0 W
Operation	must be normal at program source 0.5 W	
Buzz, rattle, etc.	must be normal at sine wave 2.0 V	
Magnet	Size: 12.5 x 1.5 mm	
Load test	White noise 0.5 W	for 24 hours
Heat test	65 ± 2° C	20-50% R.H. 24 hours
Humidity test	40 ± 2° C	90-95% R.H. 24 hours

Frequency Response Curve

Potentiometer range	50 dB
Rectifier	RMS
Lower limit frequency	20 Hz
Wr. speed	100 mm/sec

Zero level 70 dB

REV.	DESCRIPTION	DATE
A	NEW DRAWING	7/3/2007



SCALE 1:1

TOLERANCE:
±0.5mm UNLESS OTHERWISE
SPECIFIED



CUI INC

20050 SW 112th Ave.
Tualatin, OR 97062
Phone: 503-612-2300
800-275-4899
Fax: 503-612-2383
Website: www.cui.com

TITLE: LOW PROFILE SPEAKER		REV: A
PART NO. CLS0402MA-1	UNITS: MM [INCHES]	
DRAWN BY: ZRJ	APPROVED BY:	SCALE: 2:1

PC FILE NAME:
CLS0402MA-1

COPYRIGHT 2007 BY CUI INC.

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