

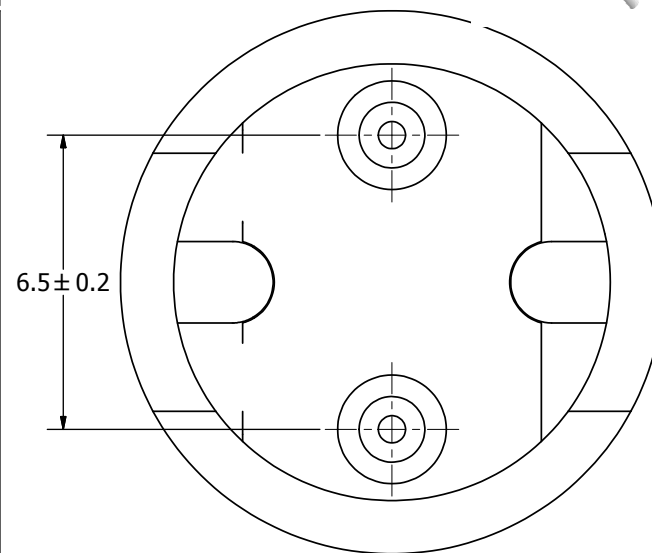
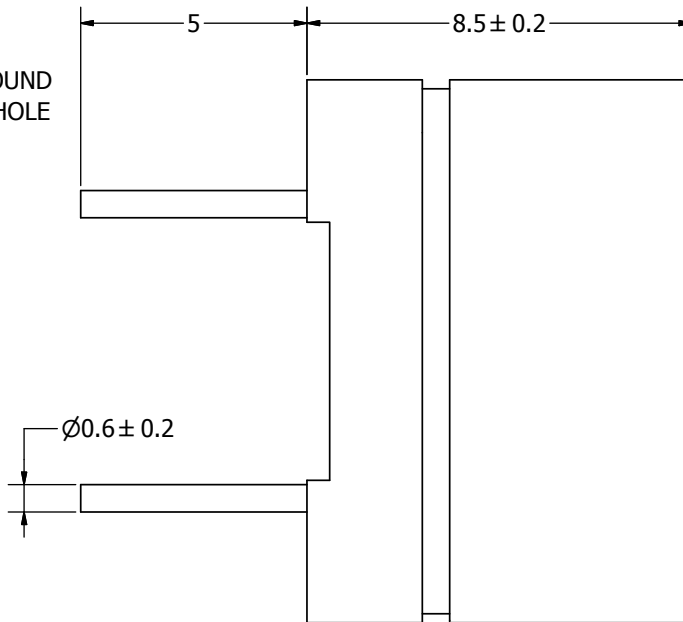
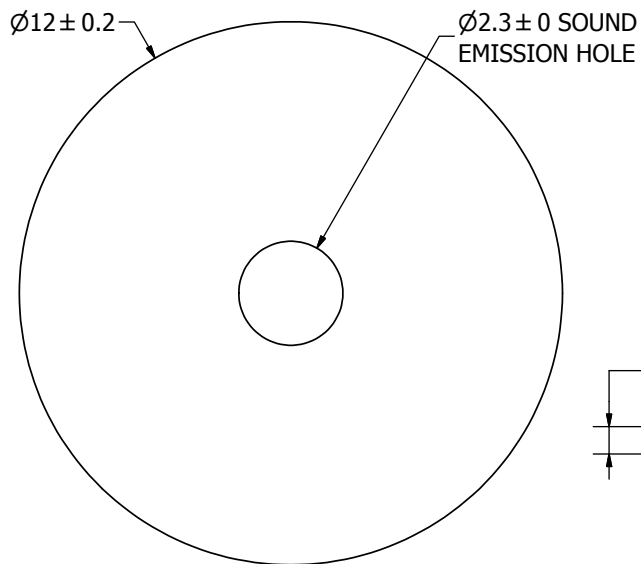
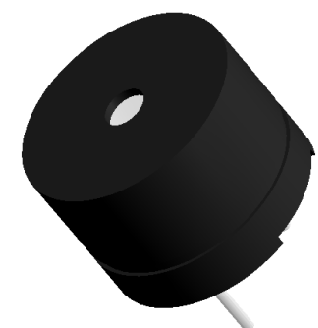
SPECIFICATIONS

PARAMETERS	VALUES	UNITS
RATED VOLTAGE	1.5	Vp-p
OPERATING VOLTAGE RANGE	1 ~ 3	Vp-p
RATED CURRENT (MAX)	10	mA
COIL RESISTANCE	42 ± 6	OHM
MINIMUM SPL @ 10 CM	82	dB
RESONANT FREQUENCY	2,048 ± 500	Hz
OPERATING TEMPERATURE	-20 ~ +70	°C
STORAGE TEMPERATURE	-30 ~ +80	°C
HOUSING MATERIAL	NORYL	-
TERMINAL MATERIAL	Sn PLATED RED COPPER	-
WEIGHT	2	grams

THIS DOCUMENT CONTAINS DATA PROPRIETARY TO PROJECTS UNLIMITED, INC. ANY USE OR REPRODUCTION, IN ANY FORM, WITHOUT PRIOR WRITTEN PERMISSION OF PROJECTS UNLIMITED, INC. IS PROHIBITED.
©2003, Projects Unlimited Inc.

REVISION HISTORY

LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
-	RELEASED FROM ENGINEERING	9/2/2004	
A	REMOVED LEAD FREE ADDED RoHS NOTE	8/10/2005	
B	REVISED MINIMUM SPL	11/29/2007	R.W.
C	REVISED TO INVENTOR 3-D DRAWING TEMPLATE	4/7/2008	B.R.



NOTES:

- ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS.
- SPECIFICATIONS SUBJECT TO CHANGE OR WITHDRAWL WITHOUT NOTICE.
- THIS PART IS RoHS 2002/95/EC COMPLIANT.

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS, TOLERANCES ARE ±0.5 AND ANGLES ARE ±3°.	SIZE A3	Designed by	Date	Checked by	Date	Approved by	Date	Drawn Date
		R.A.C.	9/2/2004			R.W.	9/2/2004	4/7/2008
AT-1220-TT-R.idw						AT-1220-TT-R Transducer (Electro-Mech)		
						Edition	Sheet	
						-	1 / 1	

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:

- Конкуренспособные 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