

SPECIFICATIONS

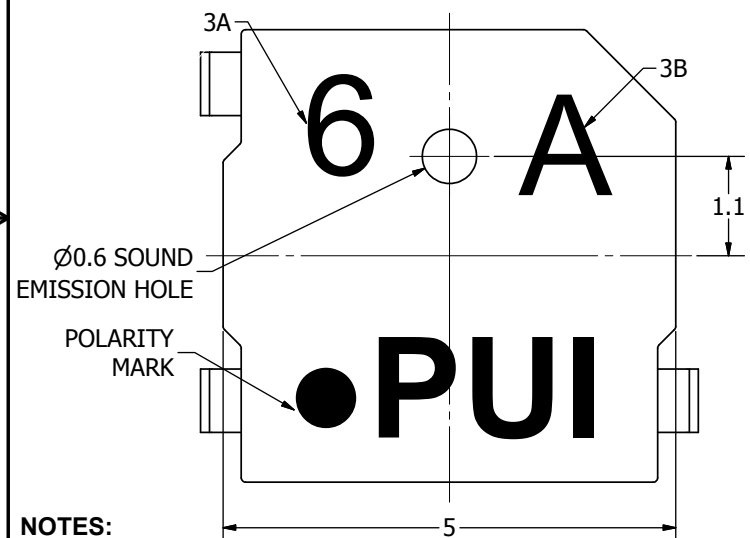
PARAMETERS	VALUES	UNIT
RATED VOLTAGE (SQUARE WAVE)	3	Vp-p
OPERATING VOLTAGE RANGE	2 ~ 4	Vp-p
RATED CURRENT (MAX)	100	mA
COIL RESISTANCE	12 ± 2	OHM
MINIMUM SPL @ 10 CM	78	dBA
RESONANT FREQUENCY	4,000 ± 500	Hz
OPERATING TEMPERATURE	-30 ~ +70	°C
STORAGE TEMPERATURE	-40 ~ +85	°C
HOUSING MATERIAL	LCP	-
TERMINAL MATERIAL	Au PLATED PHOSPHOR BRONZE	-
WEIGHT	0.3	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.

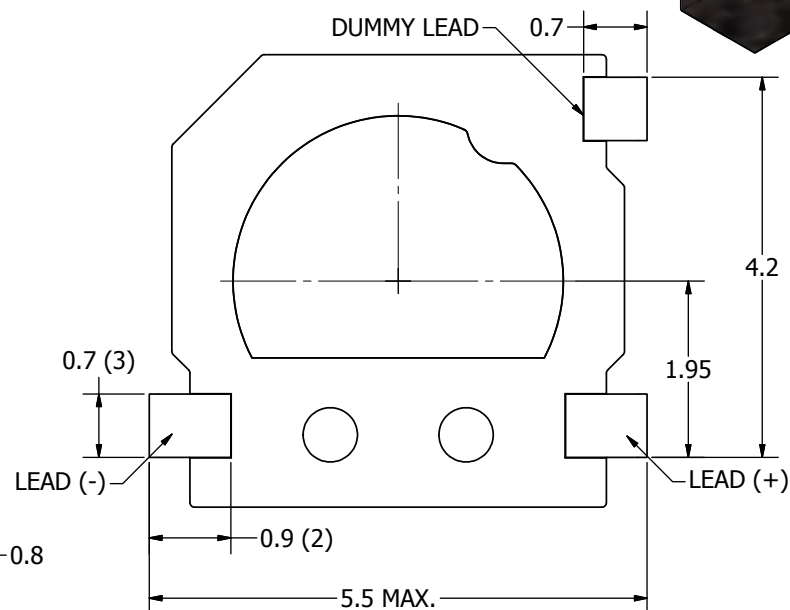
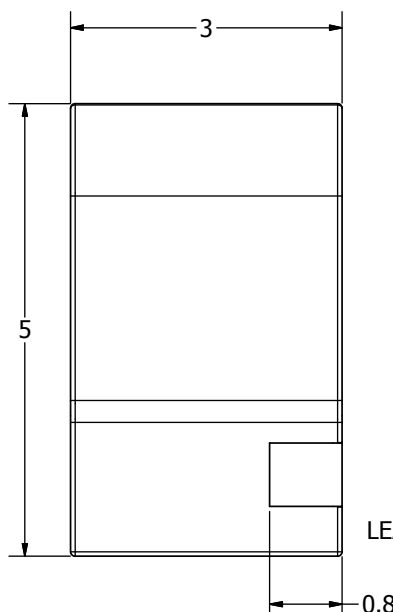
REVISION HISTORY

LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
-	RELEASED FROM ENGINEERING	12/6/2004	
A	ADDED TERMINAL MATERIAL PLATING	1/18/2005	R.W.
B	UPDATED RoHS AND TOLERANCE	5/9/2005	R.W.
C	UPDATED TERMINAL DIMENSIONS	5/18/2005	B.R.
D	ADDED REFLOW TEMPERATURE	1/9/2006	B.R.
E	REVISED REFLOW TEMPERATURE	6/5/2006	B.R.
F	REVISED TO INVENTOR 3-D DRAWING TEMPLATE	6/4/2010	B.R.
G	REVISED TERMINAL MATERIAL	5/11/2012	M.L.



NOTES:

- SPECIFICATIONS SUBJECT TO CHANGE OR WITHDRAWAL WITHOUT NOTICE.
- ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS.
- DATE CODE:
A. FIRST DIGIT REPRESENTS THE NO. OF THE YEAR.
B. LAST DIGIT REPRESENTS THE MONTH. (A-JAN~L-DEC.)
- THIS PART IS RoHS 2002/95/EC COMPLIANT.
- REFLOWABLE TO 260°C



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.	12/6/2004	E.P.	12/6/2004	R.W.	12/6/2004	6/4/2010
	 pui audio[™] a projects unlimited company		SMT-0540-T-2-R					
Transducer (Electro-Mech)					Edition -	Sheet 1 / 1		
SMT-0540-T-2-R.idw								



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