

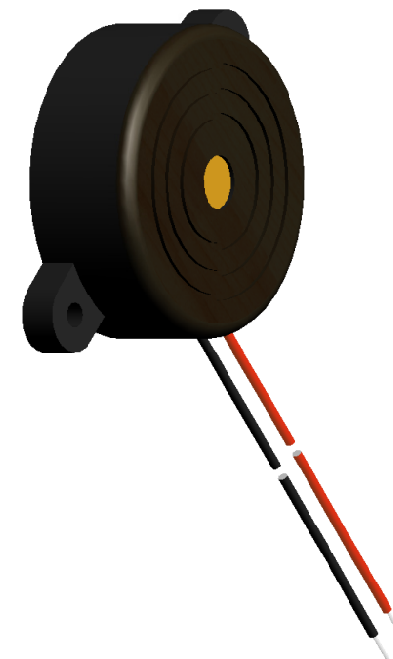
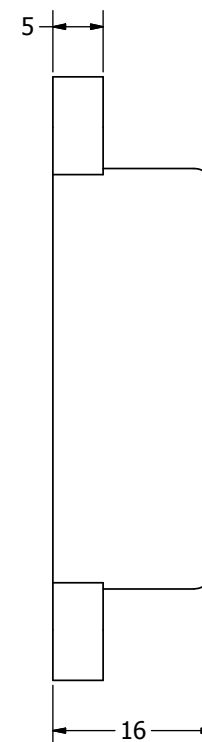
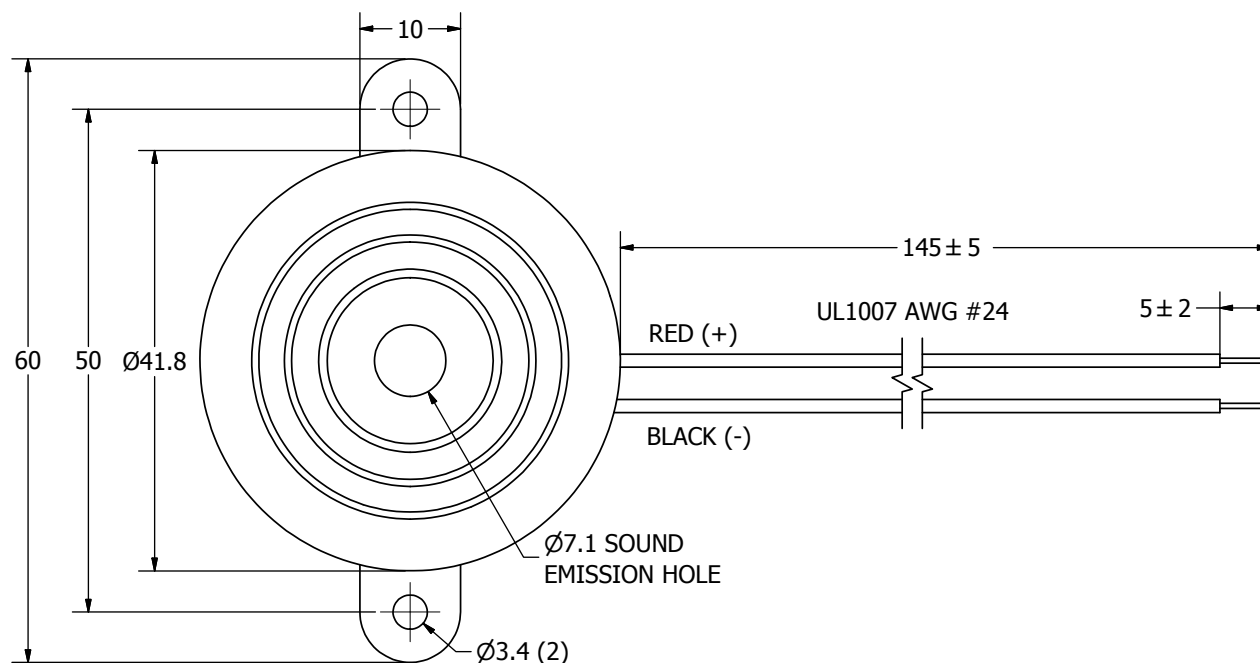
SPECIFICATIONS

PARAMETERS	VALUES	UNITS
RATED VOLTAGE	12	Vdc
OPERATING VOLTAGE RANGE	3 ~ 20	Vdc
RATED CURRENT (MAX)	10	mA
MINIMUM SPL @ 10 CM	98	dBA
RESONANT FREQUENCY	2,800 ± 500	Hz
tone OR PULSE RATE	SLOW PULSE	1.5 pulse /sec
OPERATING TEMPERATURE	-30 ~ +85	°C
STORAGE TEMPERATURE	-40 ~ +95	°C
HOUSING MATERIAL	ABS	-
TERMINAL MATERIAL	LEAD WIRE	-
WEIGHT	15	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.

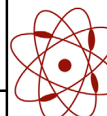
REVISION HISTORY

LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
-	RELEASED FROM ENGINEERING	5/16/2006	
A	REVISED TO INVENTOR 3-D DRAWING TEMPLATE	3/05/2008	B.R.



NOTES:

1. ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS.
2. SPECIFICATIONS SUBJECT TO CHANGE OR WITHDRAWAL WITHOUT NOTICE.
3. 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
		J.D.	5/16/2006	E.P.	5/16/2006	B.R.	5/16/2006	3/5/2008
	 pui audio TM inc a projects unlimited company				AI-4228-TF-SP-LW145-R			
AI-4228-TF-SP-LW145-R.idw		Indicator					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:

- 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