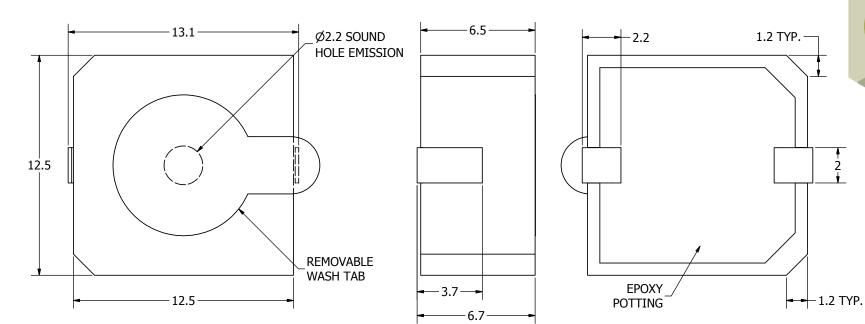
| SPECIFICATIONS          |                 |             |  |  |  |  |  |
|-------------------------|-----------------|-------------|--|--|--|--|--|
| PARAMETERS              | VALUES          | UNITS       |  |  |  |  |  |
| RATED VOLTAGE           | 12              | Vdc         |  |  |  |  |  |
| OPERATING VOLTAGE RANGE | 8 ~ 15          | Vdc         |  |  |  |  |  |
| RATED CURRENT (MAX)     | 30              | mA          |  |  |  |  |  |
| MINIMUM SPL @ 10 CM     | 85              | dBA         |  |  |  |  |  |
| RESONANT FREQUENCY      | 2,400 ± 300     | Hz          |  |  |  |  |  |
| TONE OR PULSE RATE      | CONTINUOUS      | 0 pulse/sec |  |  |  |  |  |
| OPERATING TEMPERATURE   | -20 ~ +70       | °C          |  |  |  |  |  |
| STORAGE TEMPERATURE     | -30 ~ +80       | °C          |  |  |  |  |  |
| HOUSING MATERIAL        | PA46            | -           |  |  |  |  |  |
| TERMINAL MATERIAL       | Sn PLATED BRASS | -           |  |  |  |  |  |
| WEIGHT                  | 5               | 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.

| ו | REVISION HISTORY |  |            |          |  |  |  |  |  |
|---|------------------|--|------------|----------|--|--|--|--|--|
|   | LTR              | DESCRIPTION                              | DATE       | APPROVED |  |  |  |  |  |
|   | -                | RELEASED FROM ENGINEERING                | 10/13/2004 |          |  |  |  |  |  |
|   | Α                | UPDATED HOUSING MATERIAL                 | 4/19/2005  | R.W.     |  |  |  |  |  |
|   | В                | ADDED RoHS COMPLIANCE NOTE               | 8/10/2005  |          |  |  |  |  |  |
|   | С                | ADDED NOTE 4                             | 11/2/2005  | B.R.     |  |  |  |  |  |
|   | D                | REVISED TERMINAL MATERIAL                | 3/20/2006  | B.R.     |  |  |  |  |  |
|   | Е                | REVISED TO INVENTOR 3-D DRAWING TEMPLATE | 5/28/2010  | B.R.     |  |  |  |  |  |





- 1. ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS.
- 2. SPECIFICATIONS SUBJECT TO CHANGE OR WITHDRAWL WITHOUT NOTICE.
- 3. THIS PART IS RoHS 2002/95/EC COMPLIANT.
- 4. MAXIMUM REFLOW TEMPERATURE IS 260°C.

| UNLESS OTHERWISE               |            | Designed by | Date       | Checked by | Date                   | Approved by | Date       | Drawn Date |
|--------------------------------|------------|-------------|------------|------------|------------------------|-------------|------------|------------|
| SPECIFIED:                     | SIZE       | R.A.C.      | 10/13/2004 |            |                        | R.W.        | 10/13/2004 | 5/28/2010  |
| DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS, |            | (X) PI II   |            |            | CMT_1324_T\\\/_12\\/_D |             |            |            |
| TOLERANCES<br>ARE +0.5 AND     | <b>A</b> 3 | pui.        |            |            | 31411-1                | JZT-1       | VV-12      | V - IX     |

ANGLES ARE ±3°.

SMI-1324-TW-12V-R.idw

SMI-1324-TW-12V-R.idw

Inc

Indicator Edition Sheet 1/1



OOO «ЛайфЭлектроникс" "LifeElectronics" LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 P/C 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 3010181090000000703 БИК 044030703

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