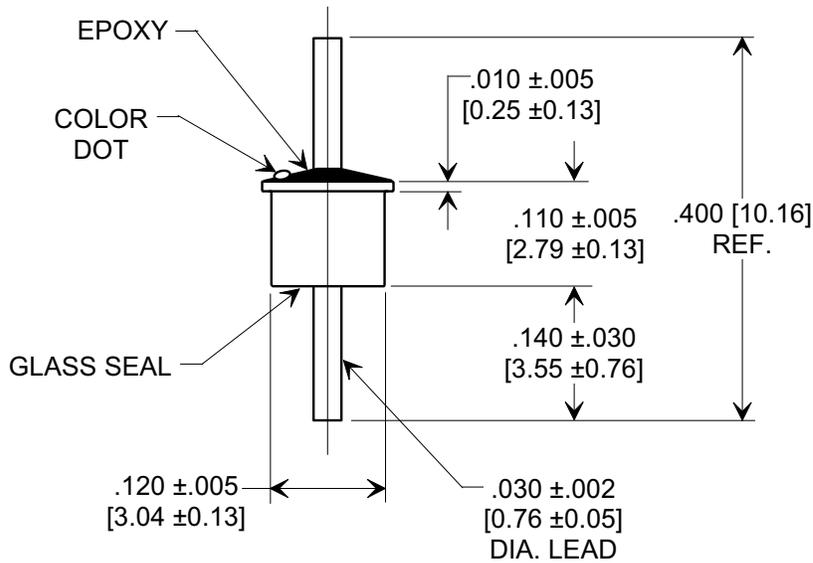
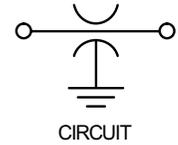
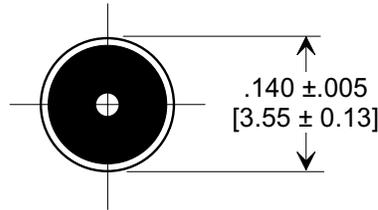
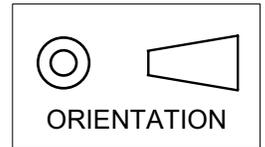


**MARKETING SALES DRAWING**  
 DIMENSIONS IN INCHES - DO NOT SCALE THIS DRAWING  
 DIMENSIONS IN METRIC - [ ]

Electrical Testing  
 per Tusonix standard  
 test plans and Mil-Std-202  
 Test Methods.



**NOTES:**

1. Operating temperature range: -55°C to +125°C.
2. Gold plated case and lead.
3. Epoxy sealed on opposite end from glass seal.
4. Max. recommended soldering temperature: 260°C.  
See installation recommendations.
5. Tusonix Standard part number: 4305-000.  
Tusonix RoHS compliant part number: 4305-000 LF.  
Customer must specify Standard or RoHS part number when ordering.
6. RoHS compliant part marked with additional dark green dot for identification.

| Cx (pF) | TOL.         | DC WORKING VOLTAGE |       | DC CURRENT (AMPS) | I.R. MIN. | D.W.V.  | MIN. NO LOAD INSERTION LOSS (dB)<br>@ 25° C PER MIL-STD-220 |        |         |      |        | COLOR CODE      |
|---------|--------------|--------------------|-------|-------------------|-----------|---------|---|--------|---------|------|--------|-----------------|
|         |              | 85°C               | 125°C |                   |           |         | 1 MHz   | 10 MHz | 100 MHz | 1GHz | 10 GHz |                 |
| 50      | -0%<br>+100% | 300                | 200   | 5                 | 10 G      | 500 VDC | ---   | ---    | ---     | 10   | 25     | BROWN/<br>BROWN |

|                                     |                                   |   |  |  |  |  |
|-------------------------------------|-----------------------------------|---|--|--|--|--|
| <b>REVISION RECORD</b>              | Original Release                  |   |  |  |  |  |
|                                     | C.O.                              |   |  |  |  |  |
|                                     | WAS SK 8099-004.<br>S.M. 08-20-02 |   |  |  |  |  |
|                                     | <b>20020815-1-04</b>              | 0 |  |  |  |  |
|                                     | TOL. WAS GMV. S.M. 03-05-03       |   |  |  |  |  |
|                                     | <b>20030305-1-03</b>              | 1 |  |  |  |  |
| ADDED NOTES 5 & 6.<br>S.M. 05-31-05 |                                   |   |  |  |  |  |
| <b>20050513-4-49</b>                | 2                                 |   |  |  |  |  |

|  |          |   |           |
|--|----------|---|-----------|
| --TOLERANCES--<br>Unless Otherwise Specified |          | Title<br><b>SOLDER MOUNT<br/>EMI FILTER</b> |           |
| DECIMAL ±                                    |          | Drawn S.M. 08-01-02                         | Scale 5 X |
| ANGLES ±                                     |          | Approved T.C. 08-01-02                      |           |
| <b>TUSONIX</b><br>TUCSON, ARIZONA            | <b>A</b> | <b>4305-000</b>                             |           |

X-2015 Rev-0

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)