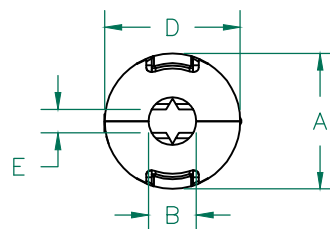
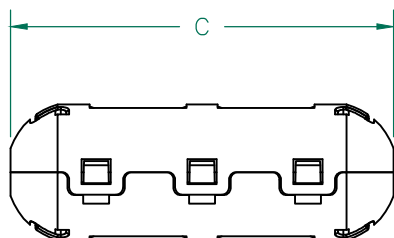
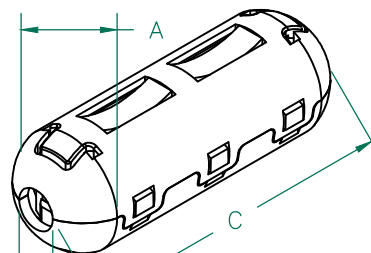


#### CORE DIMENSIONS

|   |               |   |             |
|---|---------------|---|-------------|
| A | 15.00 [.591]  | + | 0.50 [.020] |
| B | 6.55 [.258]   | + | 0.30 [.012] |
| C | 39.78 [1.566] | + | 0.60 [.024] |
| D | 7.16 [.282]   | + | 0.35 [.014] |



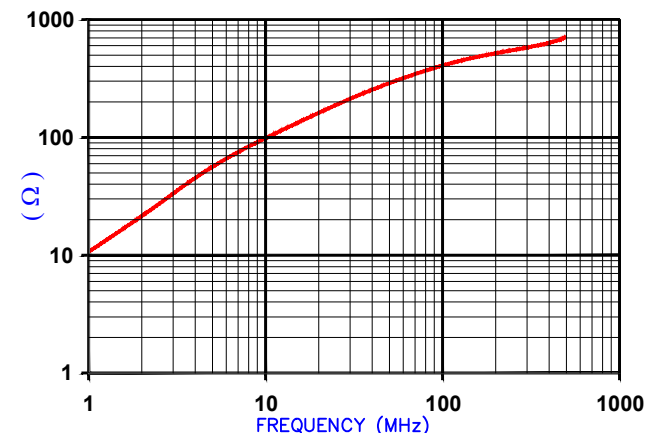
#### CASE DIMENSIONS:

|   |               |   |      |
|---|---------------|---|------|
| A | 18.75 [.738]  | + | REF. |
| B | 6.75 [.266]   | + | REF. |
| C | 52.91 [2.083] | + | REF. |
| D | 18.75 [.738]  | + | REF. |
| E | 3.24 [.128]   | + | REF. |

#### IMPEDANCE ( Z )

| Frequency     | 25 MHz       | 100 MHz      | 300 MHz      |
|---------------|--------------|--------------|--------------|
| Nominal (REF) | 186 $\Omega$ | 407 $\Omega$ | 575 $\Omega$ |
| Minimum       | - $\Omega$   | 305 $\Omega$ | - $\Omega$   |

Z vs. FREQUENCY  
(REF. ONLY)



AGILENT E4991A Impedance/Material Analyzer  
HP 16092A-Test Fixture. TEST REF. 4095

**UNCONTROLLED  
DOCUMENT**

#### NOTES:

1. ASSEMBLED PART #: 28A0593-0A2
2. CASE COLOR: BLACK-0A2.
3. CASE FLAMMABILITY RATING: UL94 V-2.
4. CASE MATERIAL: Halogen Free Nylon

| DIMENSIONS ARE IN mm [INCHES]. |                                                                                      |          |      | This print is the property of Laird Tech. and is loaned in confidence subject to return upon request and with the understanding that no copies shall be made without the written consent of Laird Tech. All rights to design or invention are reserved. |               |        |        |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------|--------|
| K                              | UPDATED CORE TOL                                                                     | 12/23/15 | Jcai | PROJECT/PART NUMBER:<br><b>28A0593-0A2</b>                                                                                                                                                                                                              |               |        |        |
| J                              | UPDATED Z SPEC                                                                       | 11/24/14 | Jcai |                                                                                                                                                                                                                                                         |               |        |        |
| H                              | UPDATED NOTE 3                                                                       | 09/15/10 | JUN  |                                                                                                                                                                                                                                                         |               |        |        |
| G                              | ADD NOTES 3 AND 4                                                                    | 01/27/09 | JRK  |                                                                                                                                                                                                                                                         |               |        |        |
| F                              | ADD MISSING DIM CALLOUTS "D & E" TO CASE UPDATE COMPANY LOGO                         | 05/07/08 | TMB  |                                                                                                                                                                                                                                                         |               |        |        |
| E                              | UPDATE 100MHz MINIMUM VALUE UPDATE COMPANY LOGO TOLERANCES TO REF VIEWS UPDATE NOTES | 06/26/07 | TMB  | DATE:                                                                                                                                                                                                                                                   | 04/28/04      | SCALE: | N.T.S. |
| D                              | REV CASE DIM C TO MATCH CASE PRINT                                                   | 01/11/07 | TMB  | CAD #                                                                                                                                                                                                                                                   | 28A0593-0A2-K | TOOL # | -      |
| REV                            | DESCRIPTION                                                                          | DATE     | INT  | MATERIAL: Ferrite                                                                                                                                                                                                                                       |               |        |        |

**Laird**

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)