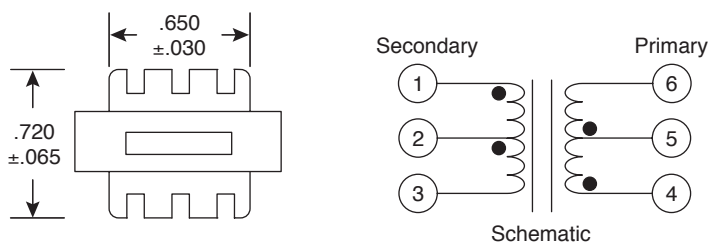


Dimensions (In.)



Specifications

- Core type / size: EI-24
- Impedance variation: $\pm 10\%$ @ 1KHz
- D.C. resistance: $\pm 15\%$
- Isolation voltage(primary to secondary): 100VDC min. @ 10M Ω
- Breakdown voltage: 100VAC hipot for 1 minute
- Insulation: $>10M\Omega$ @ 100VDC
- Max. output: 460mW
- Frequency response: $\pm 3dB$, 300-3.4KHz @ 1KHz 0dB
- Waxing: vacuum treatment
- Can be water washed with water temperature less than 20°C
- RoHS Compliant

| Mouser Stock No. | Impedance | | Resistance | |
|------------------|---------------|--------------|--------------|--------------|
| | Primary | Secondary | Primary | Secondary |
| 42TU002-RC | 10K Ω | 2K Ω | 600 Ω | 155 Ω |
| 42TU003-RC | 1.2K Ω | 8 Ω | 75 Ω | 1 Ω |
| 42TU008-RC | 800 Ω | 8 Ω | 40 Ω | 1 Ω |
| 42TU011-RC | 1.5K Ω | 500 Ω | 120 Ω | 50 Ω |
| 42TU012-RC | 10K Ω | 5K Ω | 425 Ω | 220 Ω |
| 42TU013-RC | 1K Ω | 8 Ω | 75 Ω | 1 Ω |
| 42TU016-RC | 600 Ω | 600 Ω | 65 Ω | 55 Ω |
| 42TU019-RC | 10K Ω | 600 Ω | 600 Ω | 100 Ω |
| 42TU048-RC | 48 Ω | 8 Ω | 2.5 Ω | 0.5 Ω |
| 42TU120-RC | 120 Ω | 8 Ω | 7 Ω | 0.7 Ω |
| 42TU200-RC | 200 Ω | 8 Ω | 12 Ω | 0.5 Ω |
| 42TU400-RC | 500 Ω | 8 Ω | 18 Ω | 0.7 Ω |
| 42TU500-RC | 500 Ω | 500 Ω | 35 Ω | 28 Ω |



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