

# Designer's Kit

---



## Kit Contents for C434:

- XFL2005 / XFL2006 Power Inductors
- 21 values, 5 of each

## Part Number Table

| Inductance   | Current Rating | Part Number    |
|--------------|----------------|----------------|
| 0.15 $\mu$ H | 1.9A           | XFL2005-151MEB |
| 0.22 $\mu$ H | 1.5A           | XFL2005-221MEB |
| 0.33 $\mu$ H | 1.3A           | XFL2005-331MEB |
| 0.47 $\mu$ H | 1.2A           | XFL2005-471MEB |
| 0.68 $\mu$ H | 0.95A          | XFL2005-681MEB |
| 1 $\mu$ H    | 1.2A           | XFL2006-102MEB |
| 2.2 $\mu$ H  | 0.78A          | XFL2006-222MEB |
| 3.3 $\mu$ H  | 0.66A          | XFL2006-332MEB |
| 4.7 $\mu$ H  | 0.52A          | XFL2006-472MEB |
| 5.6 $\mu$ H  | 0.5A           | XFL2006-562MEB |
| 6.8 $\mu$ H  | 0.41A          | XFL2006-682MEB |

| Inductance  | Current Rating | Part Number    |
|-------------|----------------|----------------|
| 8.2 $\mu$ H | 0.39A          | XFL2006-822MEB |
| 10 $\mu$ H  | 0.37A          | XFL2006-103MEB |
| 15 $\mu$ H  | 0.29A          | XFL2006-153MEB |
| 22 $\mu$ H  | 0.24A          | XFL2006-223MEB |
| 33 $\mu$ H  | 0.18A          | XFL2006-333MEB |
| 47 $\mu$ H  | 0.155A         | XFL2006-473MEB |
| 56 $\mu$ H  | 0.145A         | XFL2006-563MEB |
| 68 $\mu$ H  | 0.135A         | XFL2006-683MEB |
| 82 $\mu$ H  | 0.115A         | XFL2006-823MEB |
| 100 $\mu$ H | 0.115A         | XFL2006-104MEB |

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)