

# 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 |

## Данный компонент на территории Российской Федерации

**Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9