

# 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 «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А