

## Common Mode Inductors/EMI Filters

### Special Features

- Reduces conductive EMI emission
- High inductance, compact size
- High attenuation at low frequency
- Dielectric strength 3750 Vrms
- Coil wound on UL 94V-0 rated plastic bobbin
- Core mounted horizontal or vertical
- Operating temperature -55 to +105 °C

### Notes

\* Rated current to cause 35 °C max. temperature rise

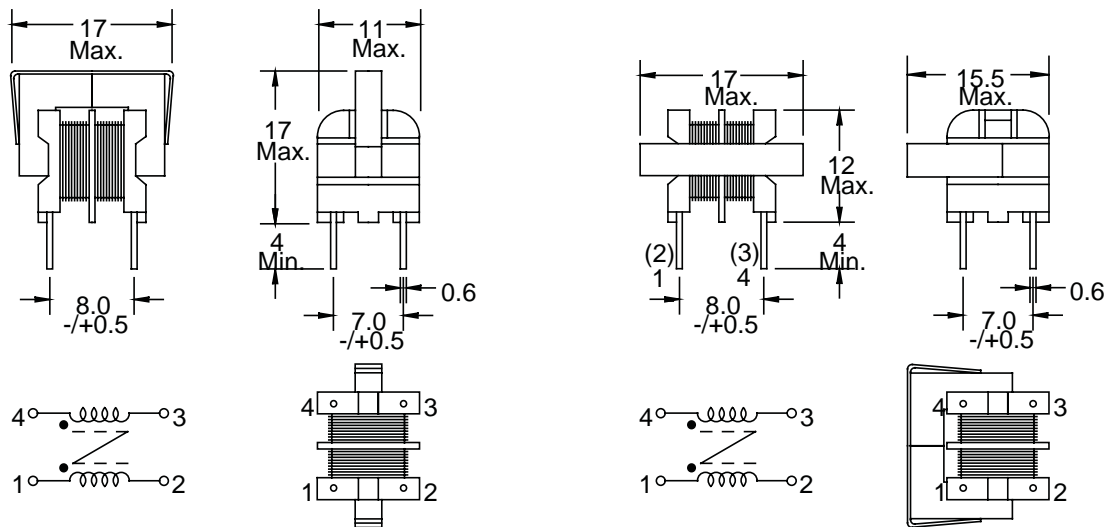
\*\* Insert -H or -V for mounting style before -RC

Example: 7355-V-RC

† RoHS Directive 2002/95/EC Jan 27 2003 including Annex.

| 7300 Series |                           |               |                    |
|-------------|---------------------------|---------------|--------------------|
| Part Number | L (mH)<br>Min.<br>@ 1 KHz | I, DC*<br>(A) | DCR<br>(Ω)<br>Max. |
| 7350-RC     | 0.5                       | 1.5           | 0.12               |
| 7351-RC     | 1                         | 1.2           | 0.22               |
| 7352-RC     | 2                         | 0.85          | 0.4                |
| 7353-RC     | 5                         | 0.5           | 1.0                |
| 7354-RC     | 8                         | 0.4           | 2.0                |
| 7355-RC     | 10                        | 0.35          | 2.2                |
| 7356-RC     | 22                        | 0.27          | 4.0                |

“-RC” suffix indicates RoHS compliance.



Vertical Core Mount

Horizontal Core Mount

Dimensions: mm

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)