† RoHS COMPLIANT

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

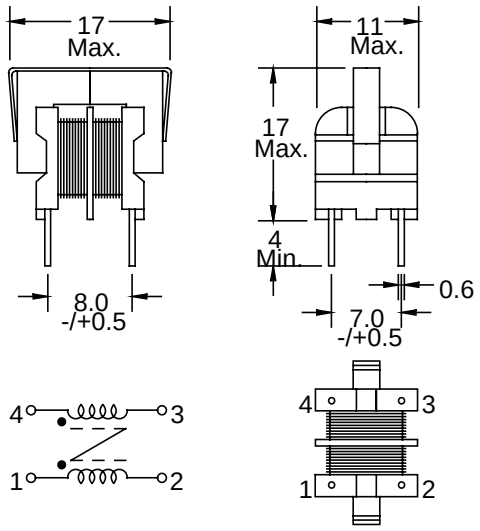
Notes

* Rated current to cause 35 °C max. temperature rise
** Insert -H or -V for mounting style before -RC
Example: 7355-V-RC

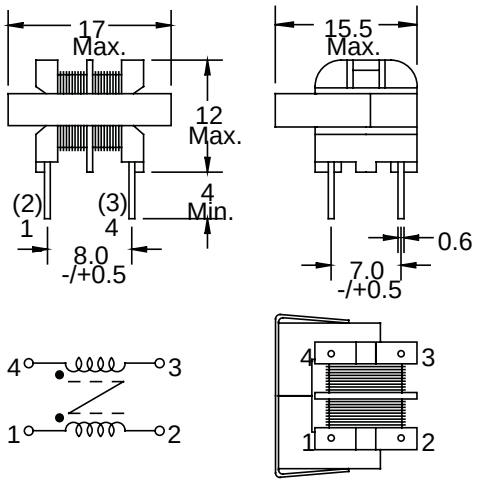
† RoHS Directive 2002/95/EC Jan 27 2003 including Annex.

7300 Series			
Part Number	L (mH) Min. @ 1 KHz	I, DC* (A)	DCR (Ω) 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

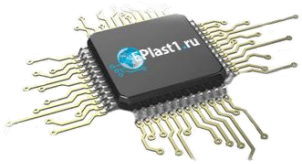
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits,General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-02-42
Электронная почта: org@eplast1.ru
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.