

EMI T Network Filters

Special Features

- Ferrite beads and chip capacitor T network EMI filters
- Excellent noise filtering capability at high frequency
- Taped packaged for automated insertion
- Rated current: 5 A
- Rated voltage: 50 VDC
- DC resistance: 0.05 Ohms max.
- Insulation resistance: 10 G Ohms @ 50 VDC
- Dielectric withstanding voltage: 125 VDC
- Operating temperature: -25 to +85 °C
- Ammo pack 2000 / Box

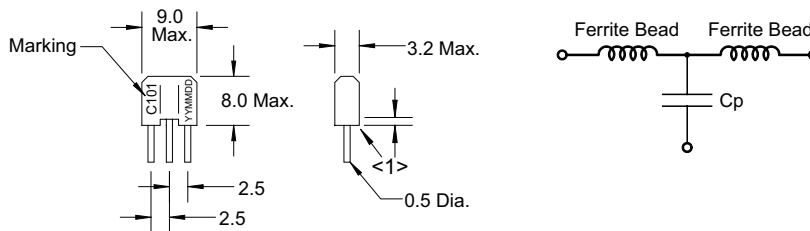
Typical Applications

- Personal computers, printers, hard drives and telecommunication equipment
- Digital audio and video equipment
- Switch power supplies and AC adapters
- Automotive electronics
- Industrial electronic devices

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

EMIT Series			
Part Number	Cp (pF) @ 1 KHz	25 dB Attenuation Frequency (MHz)	15 dB Attenuation Frequency (MHz)
EMI220T-RC	22 ±20 %	800 – 1000	200 – 800
EMI470T-RC	47 ±20 %	550 – 700	350 – 800
EMI101T-RC	100 ±20 %	350 – 500	200 – 800
EMI221T-RC	220 ±20 %	200 – 350	100 – 800
EMI271T-RC	270 ±20 %	200 – 300	80 – 800
EMI471T-RC	470 ±20 %	120 – 300	50 – 800
EMI102T-RC	1000 ±20 %	70 – 200	30 – 800
EMI222T-RC	2200 ±20 %	45 – 200	20 – 800
EMI332T-RC	3300 ±20 %	35 – 200	15 – 800
EMI103T-RC	10,000 -20 %, +80 %	15 - 200	6 - 800

“-RC” suffix indicates RoHS compliance.



Dimensions: mm

<1> Beads exposure <1 mm (0.039 ")

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:

- Конкурентоспособные 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