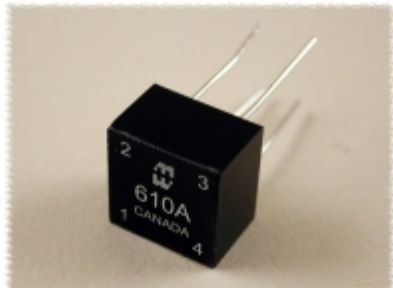




Quality Products. Service Excellence.

## Pulse Encapsulated P.C. Board Mount 610A-610B Series

### Features



- These ferrite cored transformers are fully encapsulated in a high grade black molded case with a UL94V-O rating.
- Units are intended for wide band and pulse applications including thyristor / triac firing circuits.
- Peak pulse voltage rating maximum of 250V.
- Insulation tested to 1,000V RMS.



| Part No. | Ratio | Primary                |                    | Secondary Resistance |                         | Primary ET<br>Constant V<br>(uS) | Leakage<br>Inductance<br>uH (max.) | Max. Primary or Secondary<br>Peak Current |           |
|----------|-------|------------------------|--------------------|----------------------|-------------------------|----------------------------------|------------------------------------|---|-----------|
|          |       | Inductance<br>mH (min) | Resistance<br>Ohms | Sec. 1<br>(Ohms)     | Sec. 2 (Ohms)<br>(Ohms) |                                  |                                    | @ 10% Duty                                | @ 1% Duty |
| 610A     | 1:1   | 3.9                    | 3.4                | 3.9                  | -                       | 500                              | 60                                 | 0.2A                                      | 0.6A      |
| 610B     | 1:1:1 | 2.7                    | 2.1                | 2.1                  | 2.3                     | 500                              | 50                                 | 0.2A                                      | 0.6A      |

Data subject to change without notice

© 2018. Hammond Manufacturing Ltd. All rights reserved.

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)