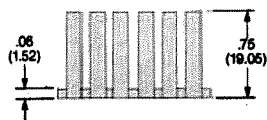
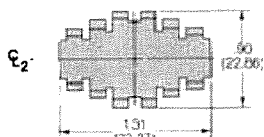


SECTION 2

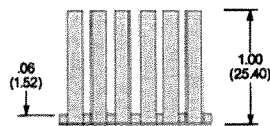
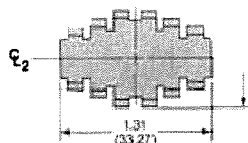
HEAT DISSIPATORS FOR PLASTIC CASE, CASE-MOUNTED SEMICONDUCTORS

LA-A3 Series

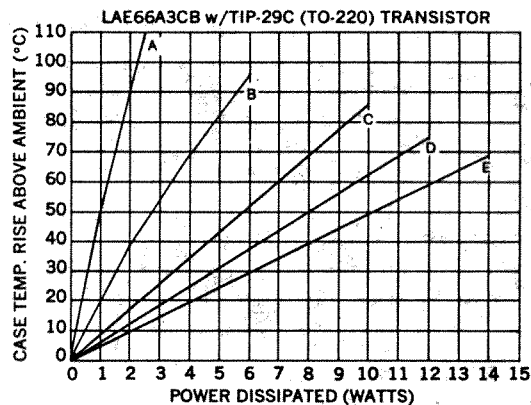


Dimensions are for reference use only. Contact IERC for dimensions with tolerances or standard part drawings.

LA-A4 Series



Dimensions are for reference use only. Contact IERC for dimensions with tolerances or standard part drawings.



DESCRIPTION OF CURVES

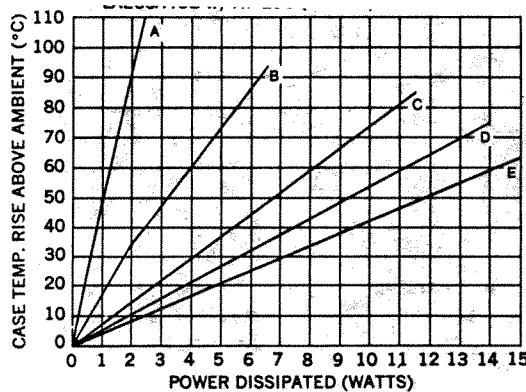
- A. N.C. Horiz. Device Only Mounted to G-10.
- B. N.C. Horiz. & Vert. With Dissipator.
- C. 200 FPM w/Diss.
- D. 500 FPM w/Diss.
- E. 1000 FPM w/Diss.

- Thermal Resistance Case to Sink is 0.9-1.1 °C/W w/Joint Compound.
- Derate 0.5 °C/watt for unplated part in natural convection only.
- Derate 3.0 °C/watt for Insulube® part in natural convection only.

Ordering Information

IERC PART NO.				Semiconductor Accommodated	Hole patt. ref. no. (see pg. 2-27)	Max. Weight (Grams)
Unplated	Comm'l. Black Anodize	Mil. Black Anodize	Insulube® 448			
LA000A3U	LA000A3CB	LA000A3B	LA000A3	Undrilled	—	6.1
LAE66A3U	LAE66A3CB	LAE66A3B	LAE66A3	TO-126, TO-220	1	6.1

Note: See page iv for other finishes.



DESCRIPTION OF CURVES

- A. N.C. Horiz. Device Only Mounted to G-10.
- B. N.C. Horiz. & Vert. With Dissipator.
- C. 200 FPM w/Diss.
- D. 500 FPM w/Diss.
- E. 1000 FPM w/Diss.

- Thermal Resistance Case to Sink is 0.9-1.1 °C/W w/Joint Compound.
- Derate 0.6 °C/watt for unplated part in natural convection only.
- Derate 3.0 °C/watt for Insulube® part in natural convection only.

IERC PART NO.				Semiconductor Accommodated	Hole patt. ref. no. (see pg. 2-27)	Max. Weight (Grams)
Unplated	Comm'l. Black Anodize	Mil. Black Anodize	Insulube® 448			
LA000A4U	LA000A4CB	LA000A4B	LA000A4	Undrilled	—	7.6
LAE66A4U	LAE66A4CB	LAE66A4B	LAE66A4	TO-126, TO-220	1	7.6

Note: See page iv for other finishes.

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