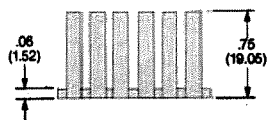
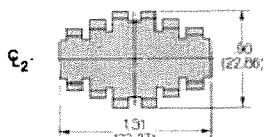


SECTION 2

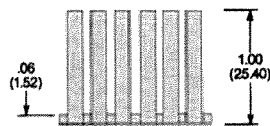
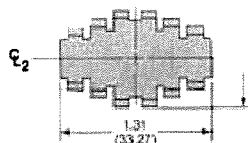
HEAT DISSIPATORS FOR PLASTIC CASE, CASE-MOUNTED SEMICONDUCTORS

LA-A3 Series

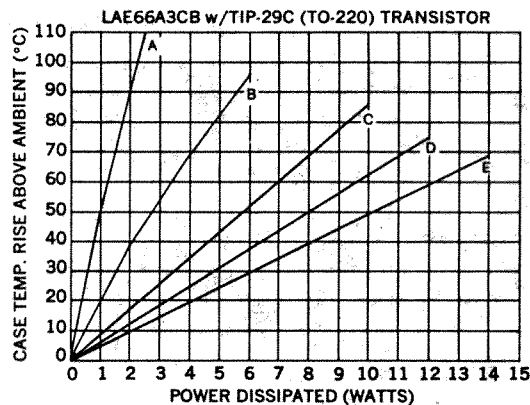


Dimensions are for reference use only. Contact IERC for dimensions with tolerances or standard part drawings.

LA-A4 Series



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



DESCRIPTION OF CURVES

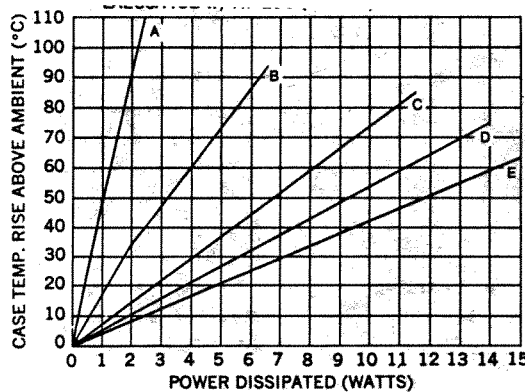
- A. N.C. Horiz. Device Only Mounted to G-10.
- B. N.C. Horiz. & Vert. With Dissipator.
- C. 200 FPM w/Diss.
- D. 500 FPM w/Diss.
- E. 1000 FPM w/Diss.

- 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.

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9