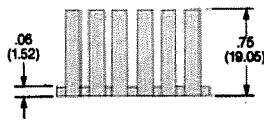
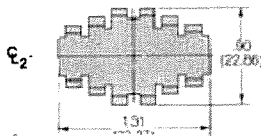


SECTION 2

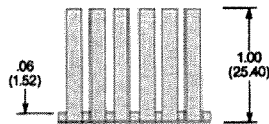
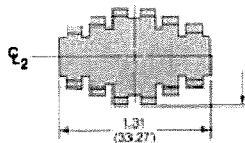
HEAT DISSIPATORS FOR PLASTIC CASE, CASE-MOUNTED SEMICONDUCTORS

LA-A3 Series

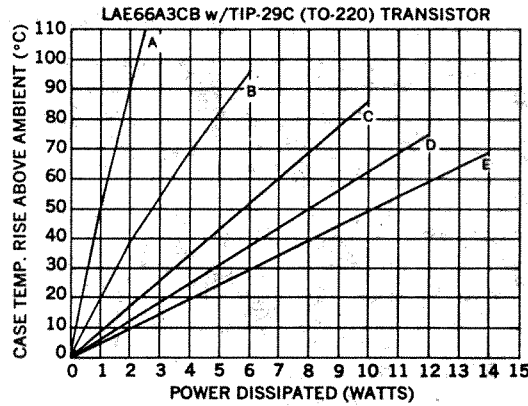


Dimensions are for reference use only. Contact IERC for dimensions with tolerances or standard part drawings.

LA-A4 Series



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



DESCRIPTION OF CURVES

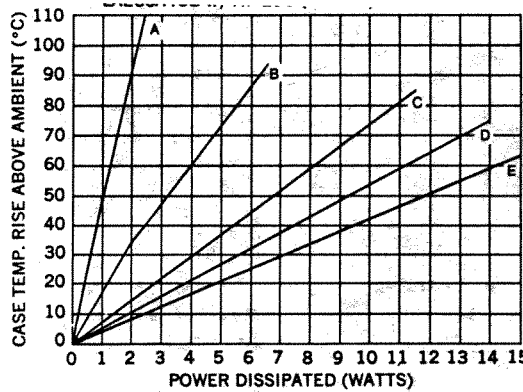
- A. N.C. Horiz. Device Only Mounted to G-10.
- B. N.C. Horiz. & Vert. With Dissipator.
- C. 200 FPM w/Diss.
- D. 500 FPM w/Diss.
- E. 1000 FPM w/Diss.

- 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 «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А