

690 Series



Extruded Heat Sinks for TO Devices w/ Clip

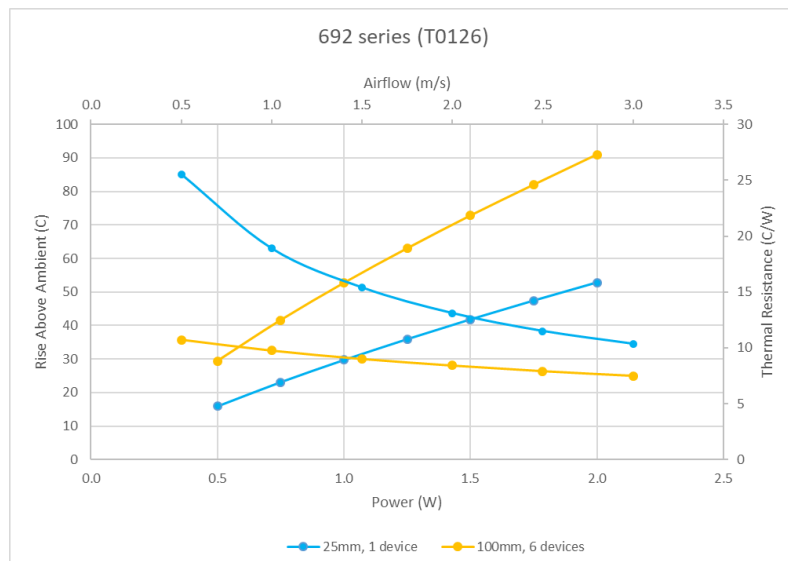
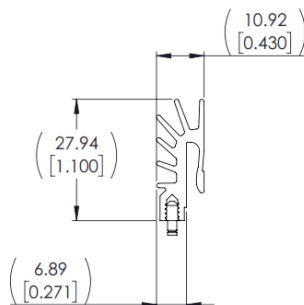
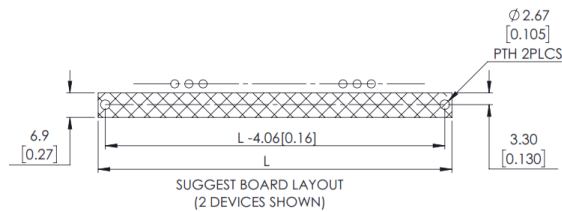
- Wakefield-Vette's 690 series heat sinks are used for TO-126, 220, 247 Devices.
- Aluminum Extruded heat sink with integrated, robust holding feature.
- Easy installation for TO Devices.
- Optimal heat transfer between component and heat sink.
- Solderable retaining pin for PCB mounting.
- Material 6063-T5 Aluminum w/ Brass Pin, Black Anodized



Wakefield Part Number	Description	Length (mm)	Height (mm)	Width (mm)	Attachment Method	Package Cooled
692-25	HEATSINK, TO126, INTEGRATED CLIP, 25MM	25	27.94	10.92	Solder to PCB	TO126
692-50	HEATSINK, TO126, INTEGRATED CLIP, 50MM	50	27.94	10.92	Solder to PCB	TO126
692-75	HEATSINK, TO126, INTEGRATED CLIP, 75MM	75	27.94	10.92	Solder to PCB	TO126
692-100	HEATSINK, TO126, INTEGRATED CLIP, 100MM	100	27.94	10.92	Solder to PCB	TO126
693-25	HEATSINK, TO220, INTEGRATED CLIP, 25MM	25	35.05	22	Solder to PCB	TO220
693-50	HEATSINK, TO220, INTEGRATED CLIP, 50MM	50	35.05	22	Solder to PCB	TO220
693-75	HEATSINK, TO220, INTEGRATED CLIP, 75MM	75	35.05	22	Solder to PCB	TO220
693-100	HEATSINK, TO220, INTEGRATED CLIP, 100MM	100	35.05	22	Solder to PCB	TO220
694-25	HEATSINK, TO247, INTEGRATED CLIP, 25MM	25	35.05	22	Solder to PCB	TO247
694-50	HEATSINK, TO247, INTEGRATED CLIP, 50MM	50	35.05	22	Solder to PCB	TO247
694-75	HEATSINK, TO247, INTEGRATED CLIP, 75MM	75	35.05	22	Solder to PCB	TO247
694-100	HEATSINK, TO247, INTEGRATED CLIP, 100MM	100	35.05	22	Solder to PCB	TO247

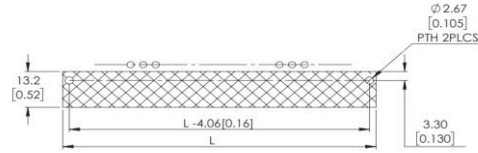
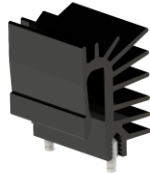
692 Series

Wakefield Part Number	Description	Length (mm)	Height (mm)	Width (mm)	Attachment Method	Package Cooled
692-25	HEATSINK, TO126, INTEGRATED CLIP, 25MM	25	27.94	10.92	Solder to PCB	TO126
692-50	HEATSINK, TO126, INTEGRATED CLIP, 50MM	50	27.94	10.92	Solder to PCB	TO126
692-75	HEATSINK, TO126, INTEGRATED CLIP, 75MM	75	27.94	10.92	Solder to PCB	TO126
692-100	HEATSINK, TO126, INTEGRATED CLIP, 100MM	100	27.94	10.92	Solder to PCB	TO126

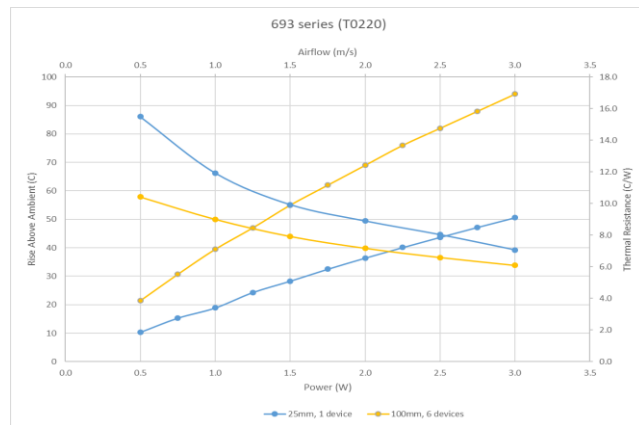
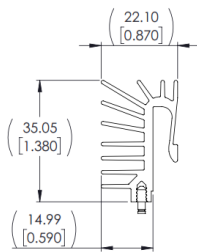


693 Series

Wakefield Part Number	Description	Length (mm)	Height (mm)	Width (mm)	Attachment Method	Package Cooled
693-25	HEATSINK, TO220, INTEGRATED CLIP, 25MM	25	35.05	22	Solder to PCB	TO220
693-50	HEATSINK, TO220, INTEGRATED CLIP, 50MM	50	35.05	22	Solder to PCB	TO220
693-75	HEATSINK, TO220, INTEGRATED CLIP, 75MM	75	35.05	22	Solder to PCB	TO220
693-100	HEATSINK, TO220, INTEGRATED CLIP, 100MM	100	35.05	22	Solder to PCB	TO220

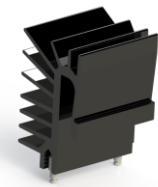


SUGGEST BOARD LAYOUT (2 DEVICES SHOWN)

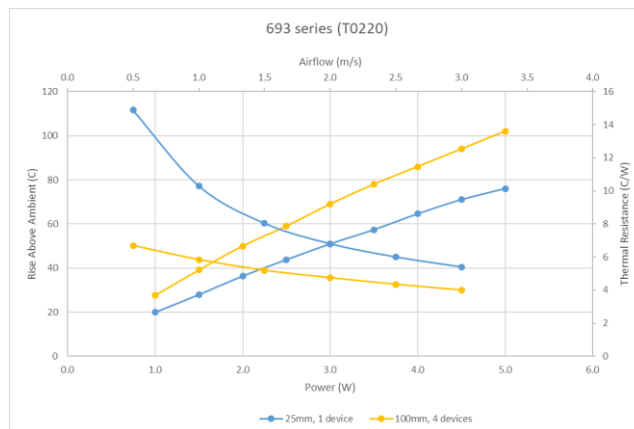
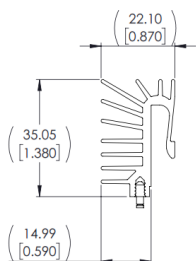


694 Series

Wakefield Part Number	Description	Length (mm)	Height (mm)	Width (mm)	Attachment Method	Package Cooled
694-25	HEATSINK, TO247, INTEGRATED CLIP, 25MM	25	35.05	22	Solder to PCB	TO247
694-50	HEATSINK, TO247, INTEGRATED CLIP, 50MM	50	35.05	22	Solder to PCB	TO247
694-75	HEATSINK, TO247, INTEGRATED CLIP, 75MM	75	35.05	22	Solder to PCB	TO247
694-100	HEATSINK, TO247, INTEGRATED CLIP, 100MM	100	35.05	22	Solder to PCB	TO247



SUGGEST BOARD LAYOUT (2 DEVICES SHOWN)



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