



BOARD LEVEL COOLING – Extruded 5310

Extruded 5310 is a series of dual radial board level heat sinks designed to cool TO-202 and TO-220 devices. Representative image only.

ORDERING INFORMATION

Part Number	Device Type
531002B00000G	TO-202, TO-220
531002B02100G	TO-202, TO-220
531002B02500G	TO-220
531102B00000G	TO-202, TO-220
531102B02100G	TO-220
531102B02500G	TO-220
531102V02500G	TO-220
531202B00000G	TO-202, TO-220
531202B02100G	TO-202, TO-220
531202B02500G	TO-202, TO-220
531302B02500G	TO-202, TO-220



HEAT SINK DETAILS

Property	Details
Material	Aluminum
Finish	Black Anodize
Finish: 531102V02500G	AavSHIELD3
Device Attachment Options	Requires Mounting Kit
Thermal Interface Material	-

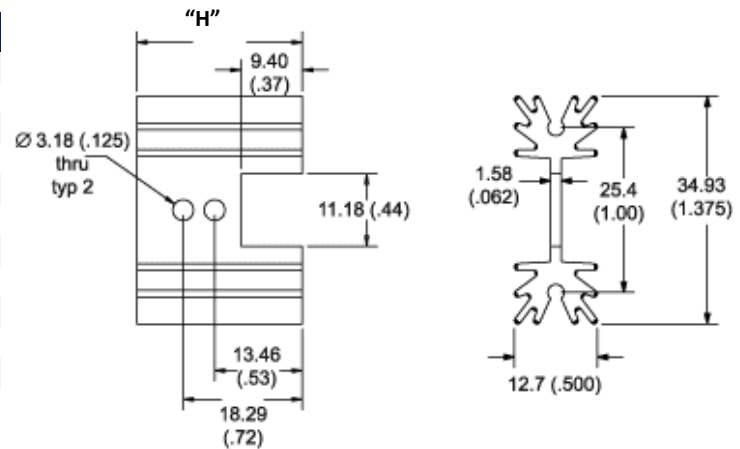
Property	Details
Heat Sink Width (mm)	34.92
Heat Sink Length (mm)	12.70
Heat Sink Height (mm)	See "H" Dim below
Heat Sink Mounting Direction	Vertical

MECHANICAL & PERFORMANCE

Drawing dimensions are shown in mm, (in)

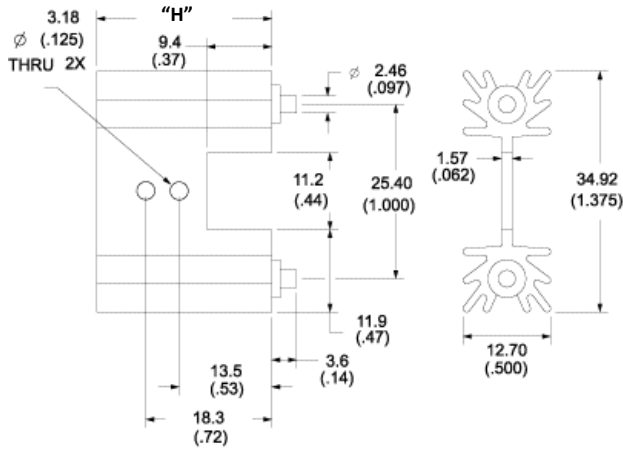
Part Number	"H" Dim	"X" Dim	"Y" Dim	"Z" Dim
531002B00000G	25.40	-	-	-
531002B02100G	25.40	12.70 (0.500)	.79 (0.031)	2.67 (0.105)
531002B02500G	25.40	12.70 (0.500)	.79 (0.031)	2.67 (0.105)
531102B00000G	38.10	-	-	-
531102B02100G	38.10	12.70 (0.500)	.79 (0.031)	2.67 (0.105)
531102B02500G	38.10	12.70 (0.500)	.79 (0.031)	2.67 (0.105)
531102V02500G	38.10	12.70 (0.500)	.79 (0.031)	2.67 (0.105)
531202B00000G	50.80	-	-	-
531202B02100G	50.80	12.70 (0.500)	.79 (0.031)	2.67 (0.105)
531202B02500G	50.80	12.70 (0.500)	.79 (0.031)	2.67 (0.105)
531302B02500G	63.50	12.70 (0.500)	.79 (0.031)	2.67 (0.105)

Part Number: 531002B00000G

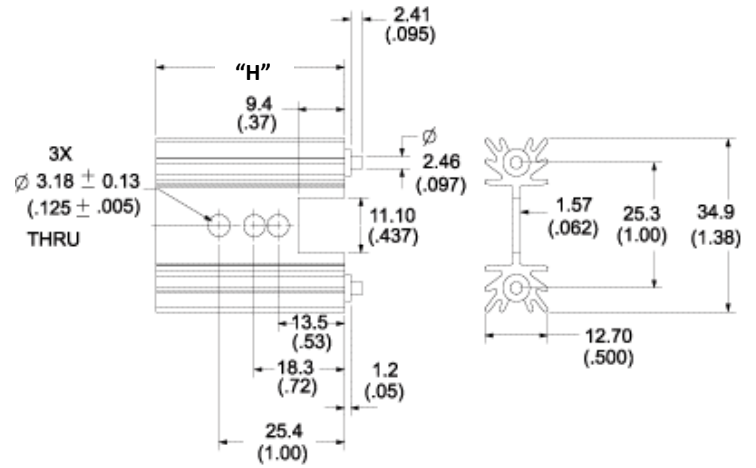


Board Level Cooling – Extruded 5310

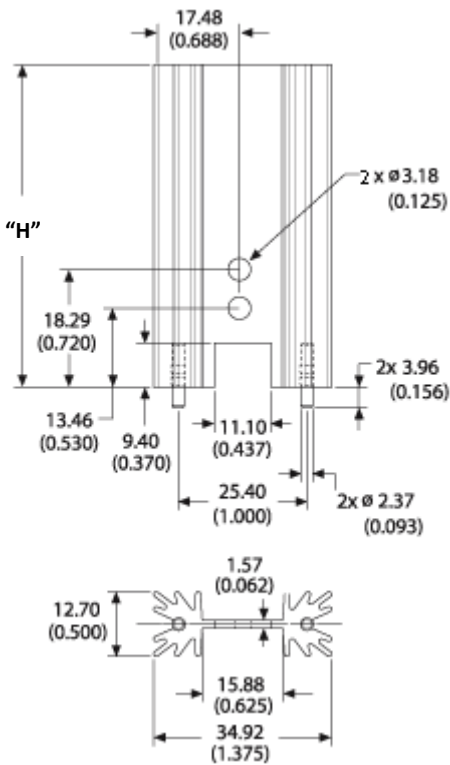
Part Number: 531002B02100G



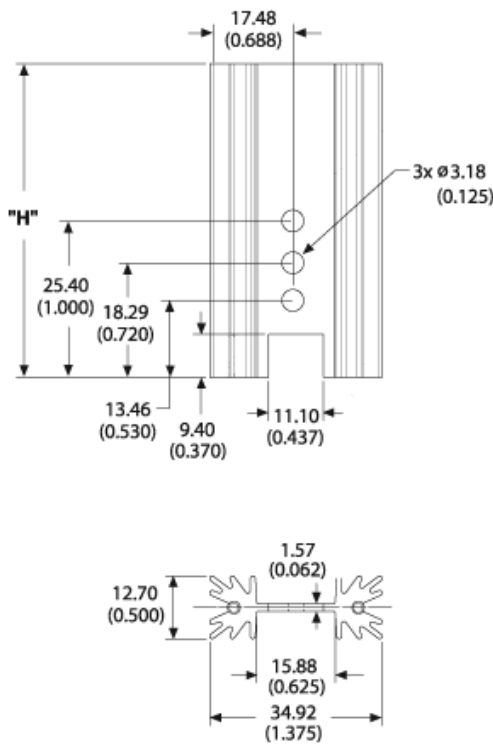
Part Number: 531102B02100G



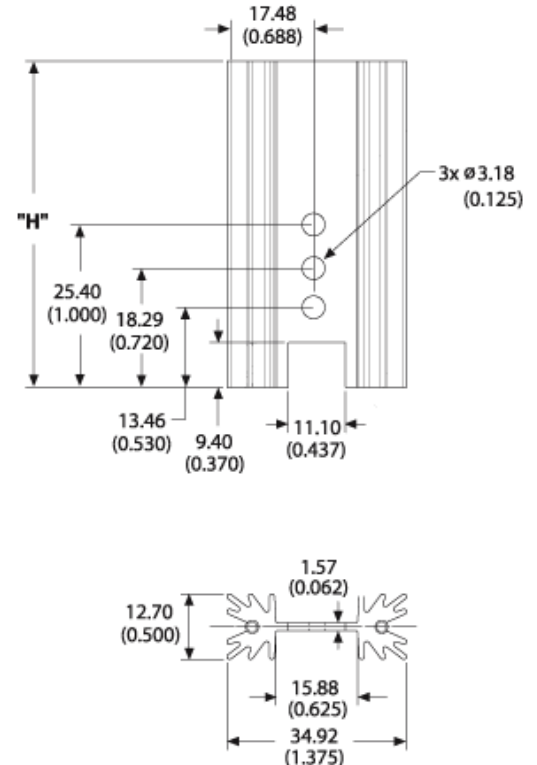
Part Number: 531002B02500G



Part Number: 531102B00000G

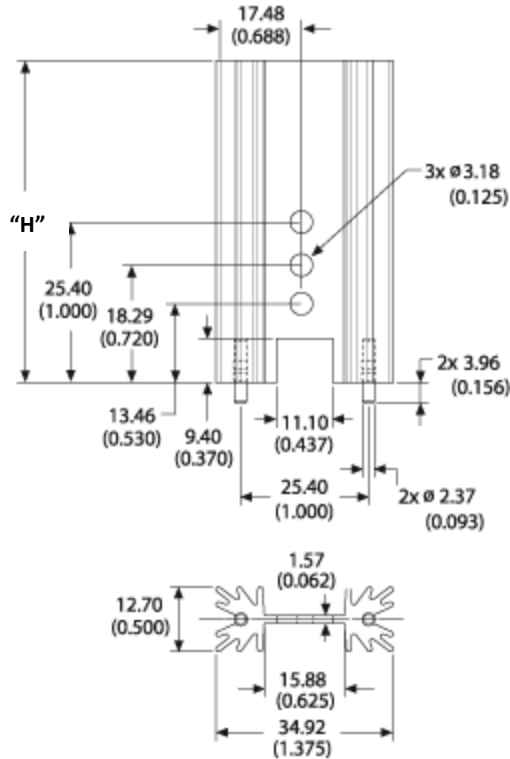


Part Number 531202B00000G

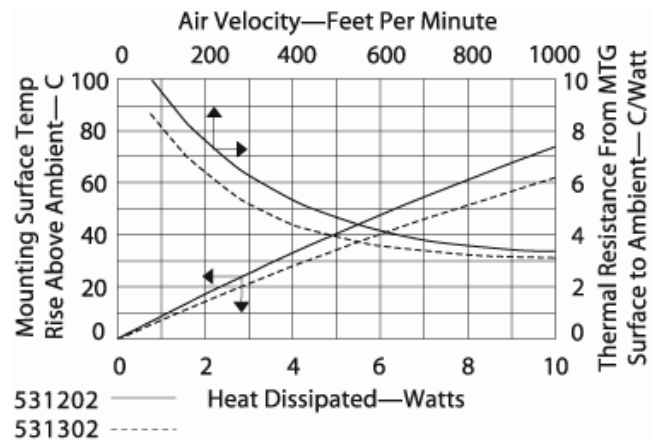
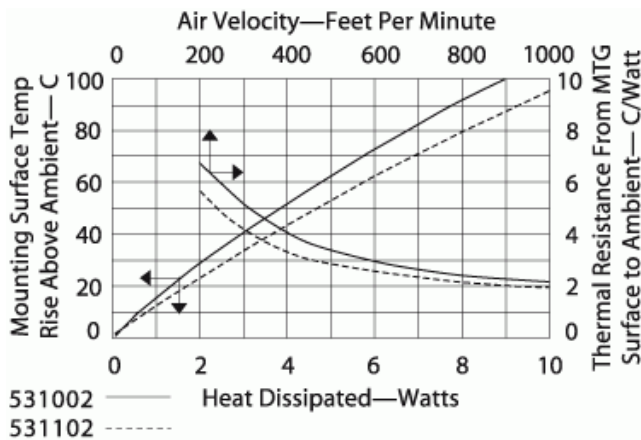
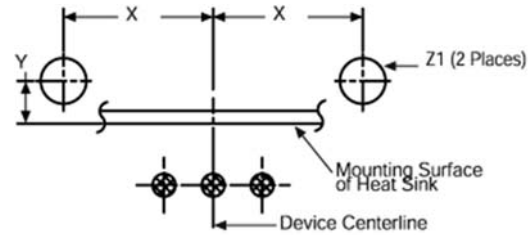


Board Level Cooling – Extruded 5310

Part Number: 531102B02500G, 531102V02500G,
531202B02100G, 531202B02500G, 531302B02500G



Mounting Details:



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