

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	-

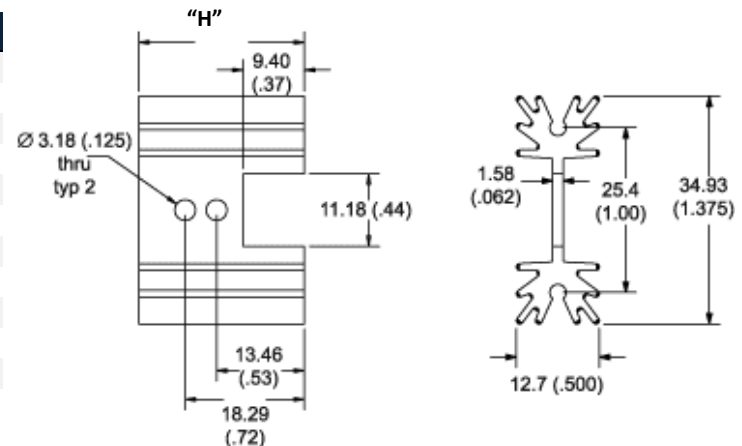
Property	Details
Heat Sink Width (mm)	34.92
Heat Sink Length (mm)	12.70
Heat Sink Height (mm)	See "H" Dim below
Heat Sink Mounting Direction	Vertical

MECHANICAL & PERFORMANCE

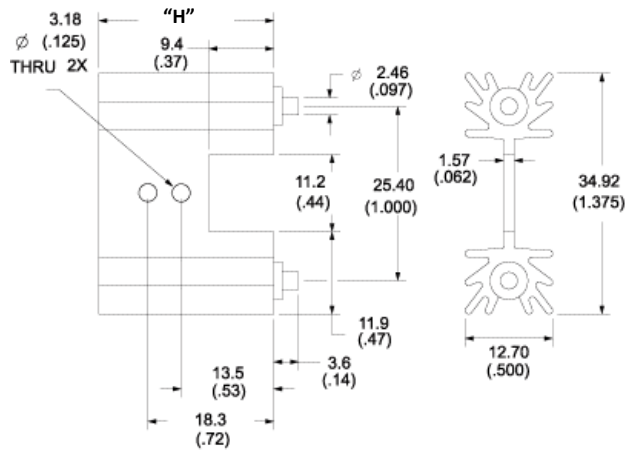
Drawing dimensions are shown in mm, (in)

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)

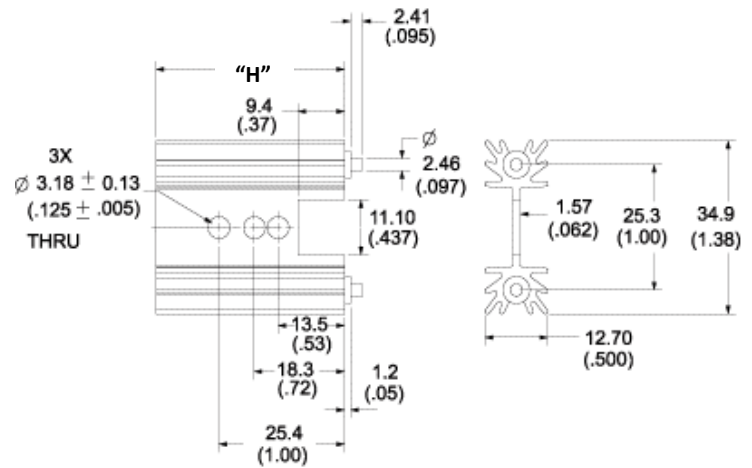
Part Number: 531002B00000G



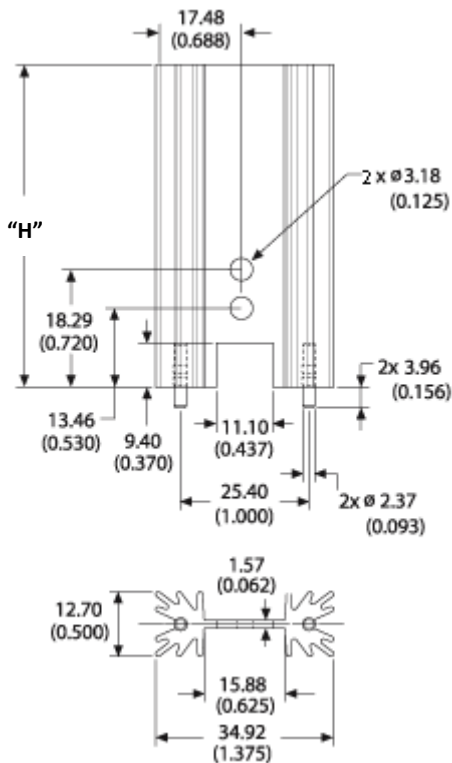
Part Number: 531002B02100G



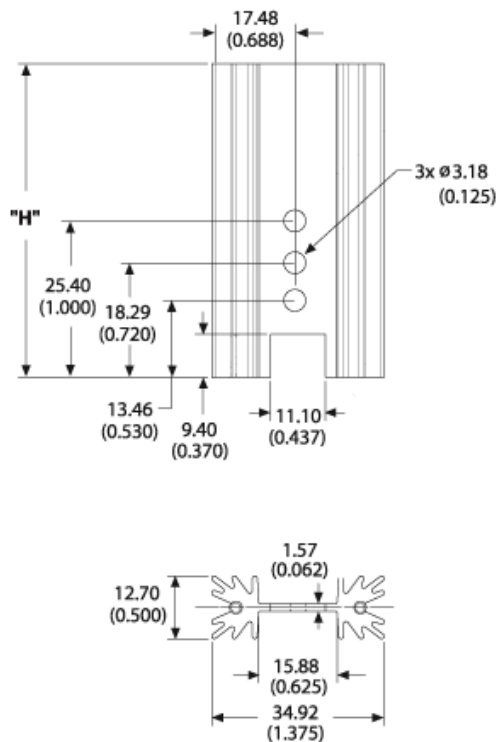
Part Number: 531102B02100G



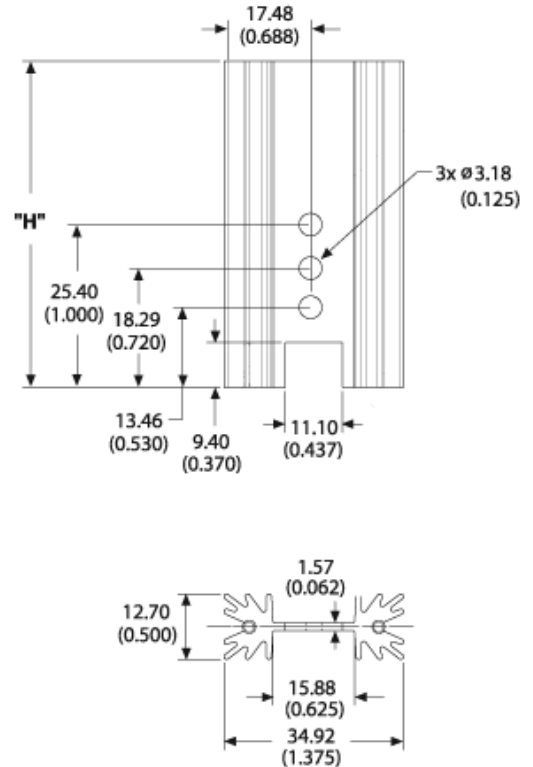
Part Number: 531002B02500G



Part Number: 531102B00000G

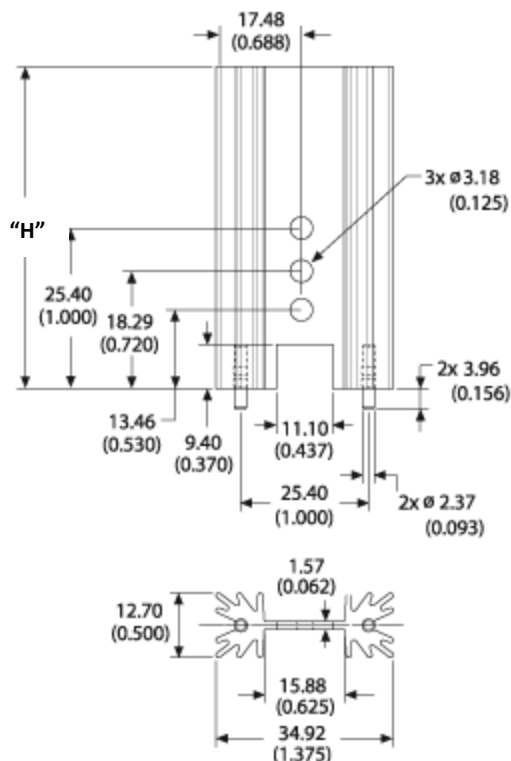


Part Number 531202B00000G

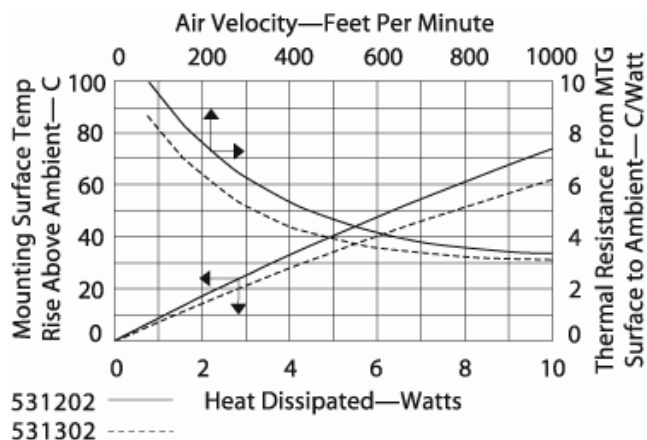
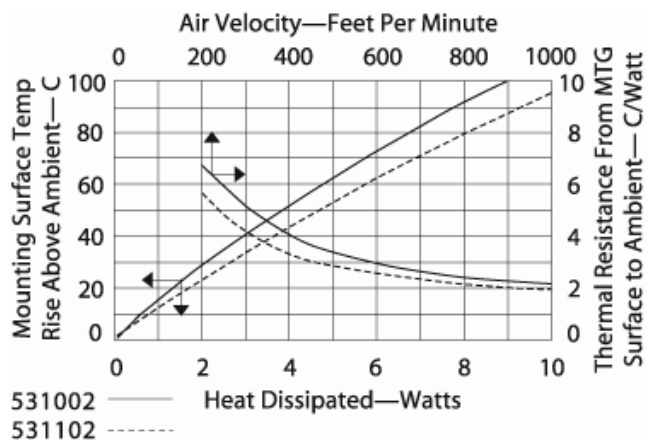
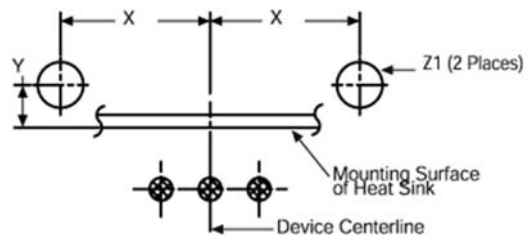


Board Level Cooling – Extruded 5310

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



Mounting Details:



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