
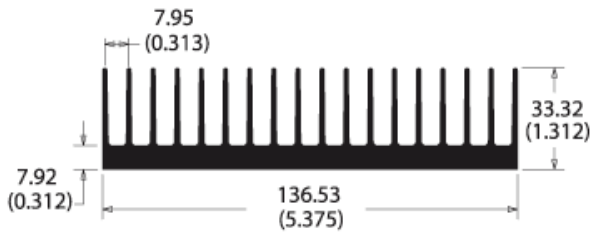




61085

	Part Number	Thermal Resistance °C/W at 3in length*	Width in	Height in	Surface Area in ² /in	Weight lb/ft	Part Class
	61085	1.52	5.38	1.31	46.1	3.40	A

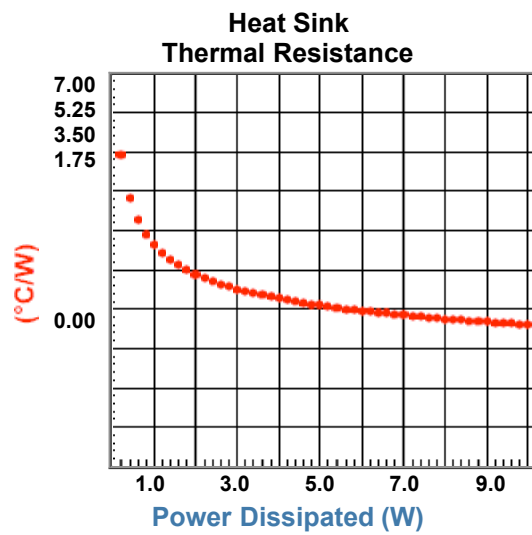
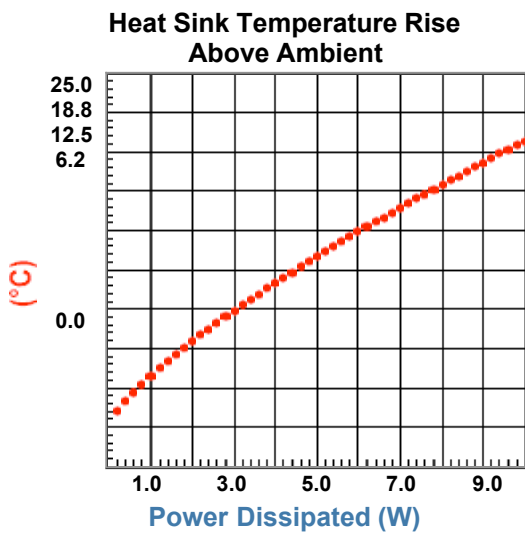
*Based on a 75°C rise in natural convection



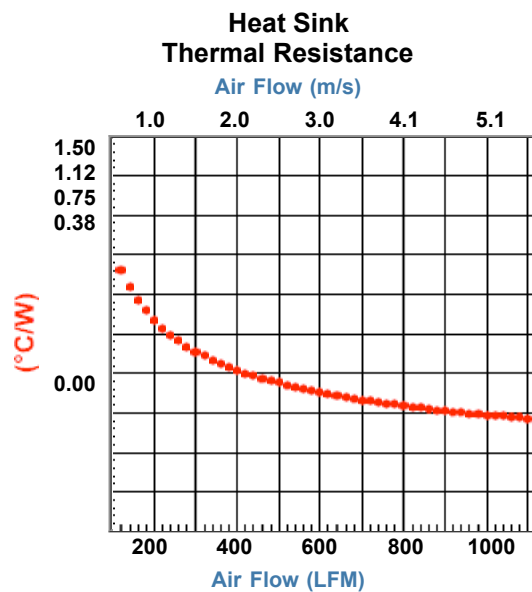
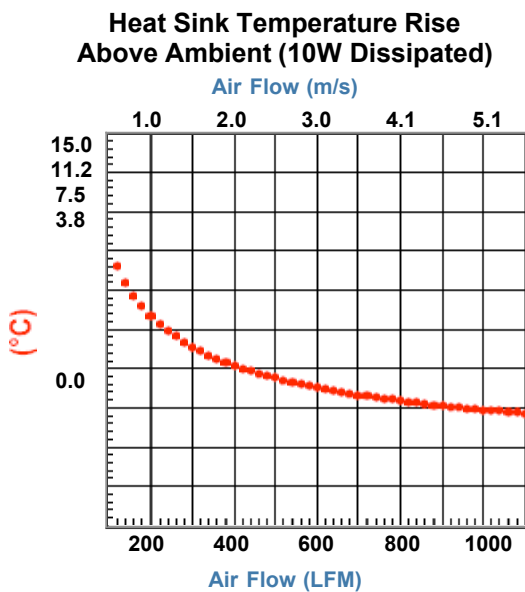
Thermal Curves
based on 3.000 in length

New Length in mm

Natural Convection



Forced Convection



Building a Part Number

Full Bar Length = 8.00ft

Base Part #	Bar Length	Finish	Length (use zeros for full or half bars)	RoHS	
5 digit base part #	1 Full (normally 8-ft)	E Unfinished	0 0 0 0 0	Compliant NO "G" required	
	2 Half (small cut fee)	E Unfinished	0 0 0 0 0		
	3 Custom (cut to specified length)	B Black Anodized U Unfinished* V AavSHIELD ³	length in inches to three decimal places**		Compliant Add "G"
		C Gold Chromate			Not Compliant

----- - - ----- -

61085 **3** **U** **06500** **G**

*For unfinished extrusions with cut lengths other than half bar, the finish designation is a U.

**If the part is less than 10 inches, the first of these 5 digits (digit 7 of the 13 digit series) would be a zero (0).

Examples:

If you wanted to simply order extrusion # 61085 in standard bar form, the part number would be: 610851F00000. The unit price would be sold by the foot.

If you wanted extrusion 61085 cut to a length of 6.500" and black anodized, the part number would be: 610853B06500G. The unit price would be by the piece.

If you wanted extrusion 61085 cut to a length of 14.725" and a wash finish, the part number would be: 610853U14725G. The unit price would be by the piece.

If you wanted extrusion 61085 cut to a length of 14.725" and Gold Chromate finish, the part number would be: 610853C14725. The unit price would be by the piece.

Standard Aavid Thermalloy parts require all 12-13 positions to be complete.

Non-Standard Extrusions

Aavid Thermalloy has over 10,000 extrusion profile designs on file, most with the extrusion die already available. These parts have minimum order requirements and longer lead times, but may be cost effective compared to a new design.

Customizing & Advanced Capabilities

We offer several options for those applications which require a more unique solution. Challenge us with your thermal requirements - we can design custom solutions.

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