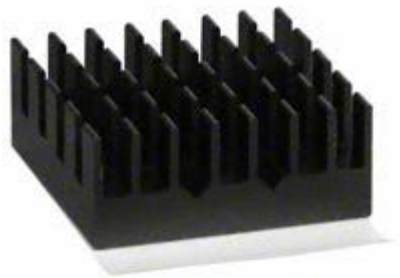


BGA Heat Sink - High Performance Cross-Cut Tape On



ATS Part#:	ATS-55230D-C1-R0
Description:	23.00 x 23.00 x 9.50 mm BGA Heat Sink - High Performance Cross-Cut Tape On
Heat Sink Type:	Cross-cut
Heat Sink Attachment:	Tape On
Equivalent Part Number:	ATS-55230D-C2-R0

*Image above is for illustration purpose only.

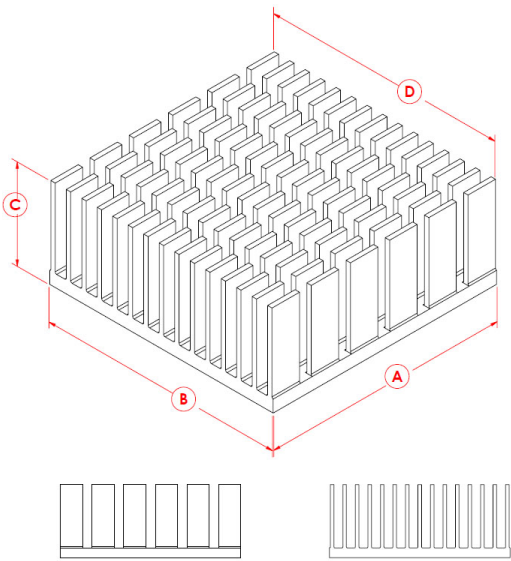
Features & Benefits

- High efficiency cross-cut fin design provides low pressure drop characteristics
- Large surface area increases heat sink performance
- Designed for BGAs and surface mount packages
- Comes preassembled with high performance thermal interface material

Thermal Performance

AIR VELOCITY		@200 LFM 1.0 M/S	@300 LFM 1.5 M/S	@400 LFM 2.0 M/S	@500 LFM 2.5 M/S	@600 LFM 3.0 M/S	@700 LFM 3.5 M/S	@800 LFM 4.0 M/S
THERMAL RESISTANCE	Unducted Flow	18 °C/W	NA °C/W	NA °C/W	NA °C/W	NA °C/W	NA °C/W	NA °C/W
	Ducted Flow	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Product Detail

Schematic Image	Dimension A	Dimension B	Dimension C	Dimension D	TIM	Finish
	23.00 mm	23.00 mm	9.50 mm	N/A mm	T412	BLACK-ANODIZED
Notes: • Dimension A and B refer to component size. • Dimension C is the heat sink height from the bottom of the base to the top of the fin field. • ATS-55230D-C2-R0 is the exact heat sink assembly with an equivalent thermal interface material (Saint-Gobain C675). • Thermal performance data are provided for reference only. Actual performance may vary by application. • ATS reserves the right to update or change its products without notice to improve the design or performance. • ATS certifies that this heat sink assembly is RoHS-6 and REACH compliant. • Contact ATS to learn about custom options available.						

*Image above is for illustration purpose only.

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