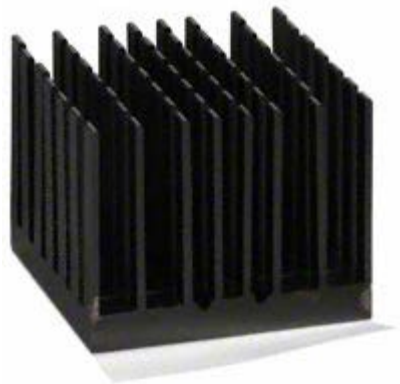


BGA Heat Sink - High Performance Cross-Cut Tape On



*Image above is for illustration purpose only.

ATS Part#:	ATS-55310W-C1-R0
Description:	31.00 x 31.00 x 24.50 mm BGA Heat Sink - High Performance Cross-Cut Tape On
Heat Sink Type:	Cross-cut
Heat Sink Attachment:	Tape On
Equivalent Part Number:	ATS-55310W-C2-R0

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	4 °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
	31.00 mm	31.00 mm	24.50 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-55310W-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.

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru