

High Performance ASIC Cooling Solutions w/THERMAL TAPE ATTACHMENT*

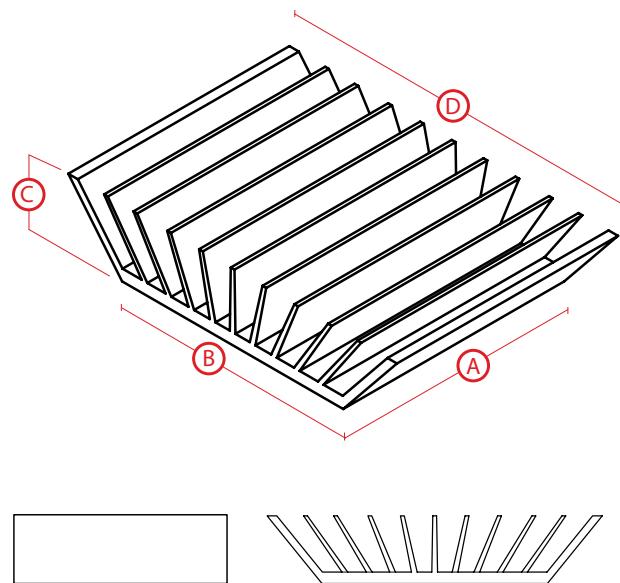
DIGI-KEY PART # ATS1352-ND

ATS PART # ATS-56007-C4-R0

Features & Benefits

maxiFLOW™ design features a low profile, spread fin array that maximizes surface area for more effective convection (air) cooling

Designed specifically for ASIC package and their unique cooling requirements



Thermal Performance Table

AIR VELOCITY		THERMAL RESISTANCE	
FT/MIN	M/S	°C/W (UNDUCTED)	°C/W (DUCTED)
200	1.0	2.4	1.7
300	1.5	2	
400	2.0	1.7	
500	2.5	1.5	
600	3.0	1.3	
700	3.5	1.2	
800	4.0	1.1	

Product Details[†]

DIMENSION A	DIMENSION B	DIMENSION C [§]	DIMENSION D	TIM [‡]	FINISH
45	45	15	64	NO TIM	BLACK-ANODIZED

For further technical information, please contact Advanced Thermal Solutions, Inc. at **1-781-769-2800** or www.ats.com

* RoHS Compliant

‡ TIM = Thermal Interface Material

† Dimensions are measured in millimeters

§ Dimension C = the height of the heat sink shown above and does not include the height of the attachment method



To place an order, please visit www.digikey.com

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 дистрибуторами 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 Р В 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