

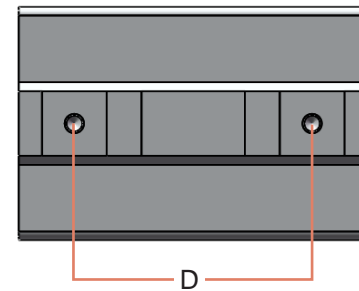
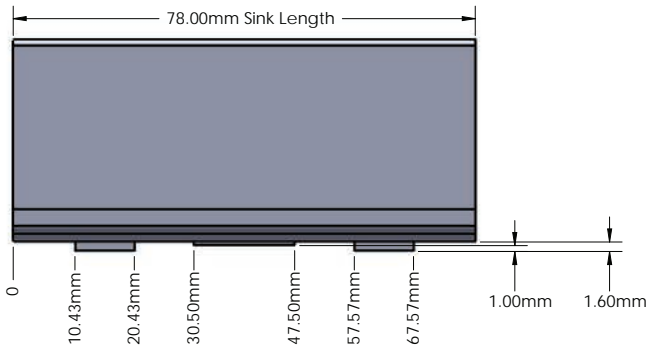
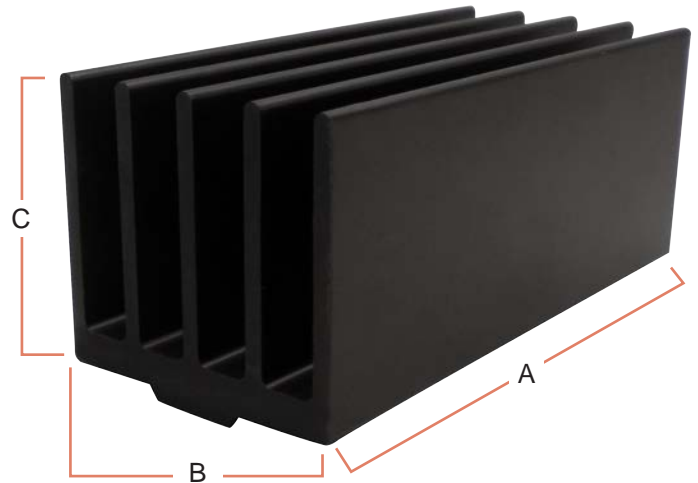


# Heat Sinks For Texas Instruments

## ATS PART # ATS-TI10P-519-C1-R0

### Features & Benefits

- » Optimized for natural convection air cooling
- » Black anodized for maximum heat dissipation
- » Designed specifically for TI's Module  
#TAS5612 (#TAS5612PHD2EVM),  
#TAS5614, (#TAS5614PHD2EVM)
- » Heat sinks come with two threaded mounting holes



\*Images are for illustration purposes only.

### Thermal Performance

AIR VELOCITY		THERMAL RESISTANCE		
FT/MIN	M/S	°C/W (UNDUCTED FLOW)	°C/W (DUCTED FLOW)	
200	1.0	2.2	1.6	
300	1.5	1.9	n/a	
400	2.0	1.6	n/a	
500	2.5	1.5	n/a	
600	3.0	1.4	n/a	
700	3.5	1.3	n/a	
800	4.0	1.2	n/a	

### Product Details

Dimension A	Dimension B	Dimension C	Dimension D	Thread Depth	Thread Type	Interface Material	Finish
78 mm	36 mm	35.6 mm	47.14 mm	6 mm	M3	N/A	Black Anodized

#### Notes:

- 1) Dimension A = heat sink length
- 2) Dimension B = heat sink width
- 3) Dimension C = heat sink height from bottom of the base to the top of the fin field (all in mm)
- 4) Dimension D = Hole distance center to center (mm)
- 5) Dimension E = Hole depth (mm)
- 6) Material AL-6063



**ATS** ADVANCED THERMAL SOLUTIONS, INC.  
Innovations in Thermal Management®

For more information, to find a distributor or to place an order, visit [www.qats.com](http://www.qats.com) or call: 781.769.2800.

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9