

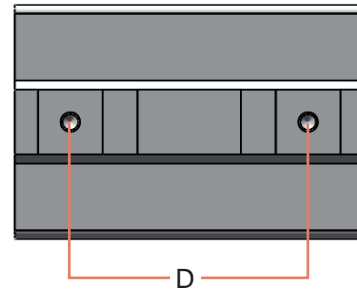
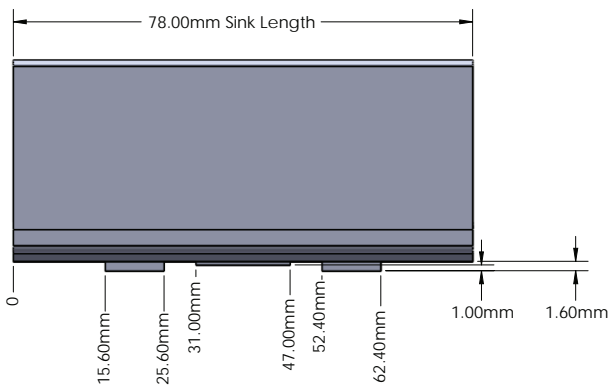
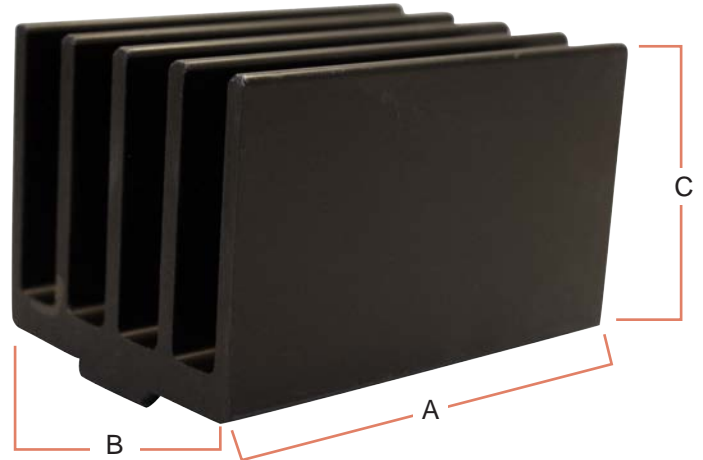
# Heat Sinks For Texas Instruments



## ATS PART # ATS-TI10P-519-C1-R3

### Features & Benefits

- » Optimized for natural convection air cooling
- » Black anodized for maximum heat dissipation
- » Designed specifically for TI's Module  
#TAS5624, (#TAS5624DDVEVM),  
#TAS5622, (#TAS5622DDVEVM)
- » 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	36.8 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.

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)