# Low Profile, High Performance Cooling Solutions w/Thermal Tape Attachment\*

## DIGI-KEY PART # ATS1378-ND

ATS PART # ATS-60002-C2-R0

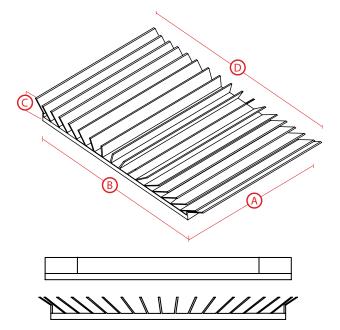
#### **Features & Benefits**

bluelCE™ heat sinks feature an ultra low profile for tough-to-cool applications

Designed for high performance in low air velocities

Ideal for telecommunications applications where space is limited

Comes preassembled with high performance thermal interface material



## **Thermal Performance Table**

AIR VELOCITY		THERMAL RESISTANCE		
FT/MIN	M/S	°C/W (UNDUCTED)	°C/W (DUCTED)	
200	1.0	4	2.3	
300	1.5	3.1		
400	2.0	2.5		
500	2.5	2.2		
600	3.0	1.8		
700	3.5	1.7		
800	4.0	1.5		

### **Product Details**†

DIMENSION A	DIMENSION B	DIMENSION C <sup>§</sup>	DIMENSION D	TIM <sup>‡</sup>	FINISH
61	58.2	5.5	66.3	C675	GOLD-ANODIZED

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







Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию.

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России, а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научноисследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

#### Наши контакты:

**Телефон:** +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,

Промышленная ул, дом № 19, литера Н,

помещение 100-Н Офис 331