

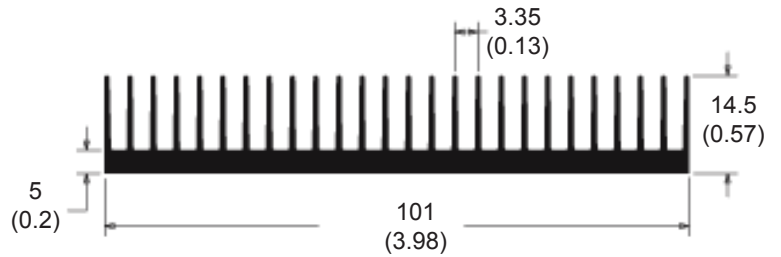


# ATS Extrusion Profiles

**ATS PART # ATS-EXL7-254-R0**

## Features & Benefits

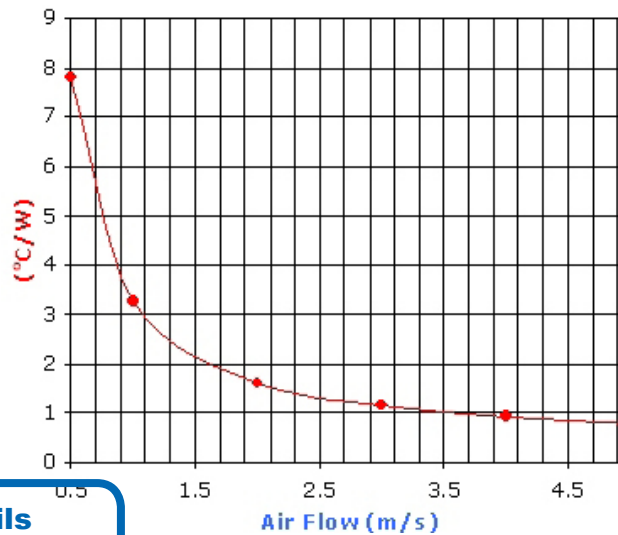
- » Aluminum extrusions are the most cost-effective solution for the majority of electronic cooling applications
- » This extrusion profile has 42 fins
- » Extrusion type is straight fin
- » Surface area (in<sup>2</sup>/in) is 27.82



\*Image above is for illustration purposes only. See chart below for actual data.

## Thermal Performance

### HEAT SINK THERMAL RESISTANCE



## Product Details

LENGTH	WIDTH	HEIGHT	FIN SPACING	BASE THICKNESS	FINISH
254 mm	101 mm	14.5 mm	3.35 mm	5 mm	NONE

### NOTES:

- 1) Thermal curve based on 76 mm length.
- 2) Thermal performance data are provided for reference only. Actual performance may vary by application.
- 3) ATS reserves the right to update or change its products without notice to improve the design or performance.
- 4) Contact ATS to learn about custom options available.



**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 (North America); +31 (0) 3569 84715 (Europe).**



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.