

# Automotive Blade Fuses

## ATC® Series Fast-Acting



Also available with open fuse indication in ratings from 3 to 40A. Contact factory for details

**Catalog Symbol:** ATC  
**Fast-Acting**

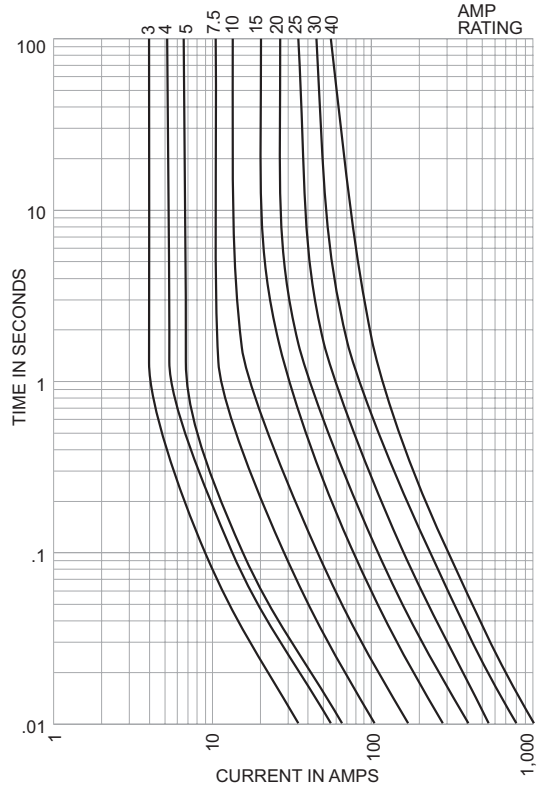
**Ratings:** Volts: 32Vdc  
Amps: 1 to 40A  
Interrupting: 1000A

**Agency Approvals:** UL Recognized, (3-40A) Guide JFHR2, File E56412

**Ordering: Specify packaging and product code:**

Blank = five (5) fuses packed in a tin  
"BK" prefix = 2000 fuses packed in a carton

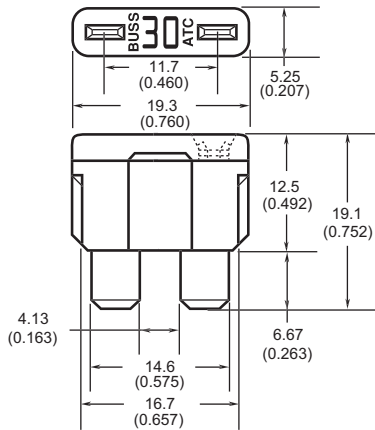
**Time-Current Characteristic Curves - Average Melt**



**Catalog Numbers (amps)**

**Dimensions: mm (in)**

| Product Number | Fuse Body Color Code |
|----------------|----------------------|
| ATC-1          | Black                |
| ATC-2          | Gray                 |
| ATC-3          | Violet               |
| ATC-4          | Pink                 |
| ATC-5          | Tan                  |
| ATC-7 1/2      | Brown                |
| ATC-10         | Red                  |
| ATC-15         | Blue                 |
| ATC-20         | Yellow               |
| ATC-25         | Clear                |
| ATC-30         | Green                |
| ATC-35         | Blue/Green           |
| ATC-40         | Amber                |



**Recommended Cooper Bussmann Fuse Holders\***

| Part No. | Description                             | Fuse Range | Lead Wire Size |
|----------|---|------------|----------------|
| HHC      | Yellow fuse holder                      | 1-20A      | #16            |
| HHF      | Black fuse holder w/cover               | 1-20A      | #14            |
| HHD      | Black fuse holder                       | 1-30A      | #12            |
| HHG      | Black fuse holder w/cover               | 1-30A      | #12            |
| HHD-C    | Cover Only                              | —          | —              |
| HHR      | Heavy duty, water resistant fuse holder | 1-30A      | #12            |
| HHS      | Self-stripping fuse holder              | 1-20A      | #18 to #14     |
| ATC-FHID | Illuminating fuse holder                | 1-20A      | #16            |

\*Also used in Cooper Bussmann 1A5600 Fuse Clips (0-20A)

The only controlled copy of this Data Sheet is the electronic read-only version located on the Cooper Bussmann Network Drive. All other copies of this document are by definition uncontrolled. This bulletin is intended to clearly present comprehensive product data and provide technical information that will help the end user with design applications. Cooper Bussmann reserves the right, without notice, to change design or construction of any products and to discontinue or limit distribution of any products. Cooper Bussmann also reserves the right to change or update, without notice, any technical information contained in this bulletin. Once a product has been selected, it should be tested by the user in all possible applications.

Life Support Policy: Cooper Bussmann does not authorize the use of any of its products for use in life support devices or systems without the express written approval of an officer of the Company. Life support systems are devices which support or sustain life, and whose failure to perform, when properly used in accordance with instructions for use provided in the labeling, can be reasonably expected to result in significant injury to the user.

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:

- Конкуренспособные 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)