

## HAZGARD Forklift Fuses



HAZGARD fuses are designed to provide overcurrent protection for low voltage equipment used in hazardous operations. It is UL 248 recognized and has been evaluated for the use in UL 583 type EE and ES applications. Unique design does not require an additional enclosure as is needed with a standard “forklift” fuse, saving assembly time and costs.

### Applications

Lift trucks, scissor lifts, pallet movers, and other low voltage battery operated equipment used to move hazardous materials.

### Features/Benefits

- Evaluated for use in UL 583 hazardous applications.
- Easily upgrade Type E and ES equipment to Type EE.
- Does not require an external enclosure.
- Saves space, materials and labor costs.
- Metal body provides additional fuse integrity

### Specifications

**Voltage Rating:** 48 Volts AC/DC  
**Ampere Rating:** 10 – 800 amperes  
**Interrupting Rating:** 2,500 amperes  
**Approvals:** UL Recognized (File No E71611)  
**Holder Part #:** LFFB003

### Ampere Ratings \*

|    |     |     |     |     |
|----|-----|-----|-----|-----|
| 10 | 90  | 175 | 350 | 700 |
| 35 | 100 | 200 | 355 | 750 |
| 40 | 125 | 225 | 400 | 800 |
| 50 | 130 | 250 | 425 |     |
| 60 | 135 | 275 | 500 |     |
| 63 | 150 | 300 | 600 |     |
| 80 | 160 | 325 | 675 |     |

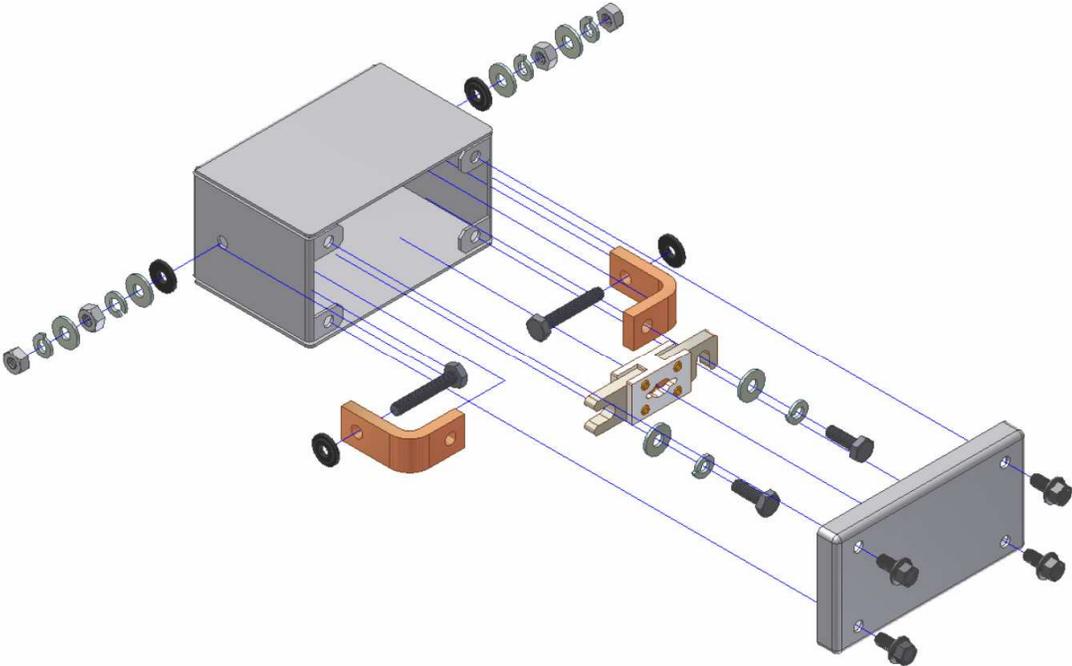
### Ordering Information & Part Numbers

05810(AMP) if amperage is less than 100 (example: 0581060)

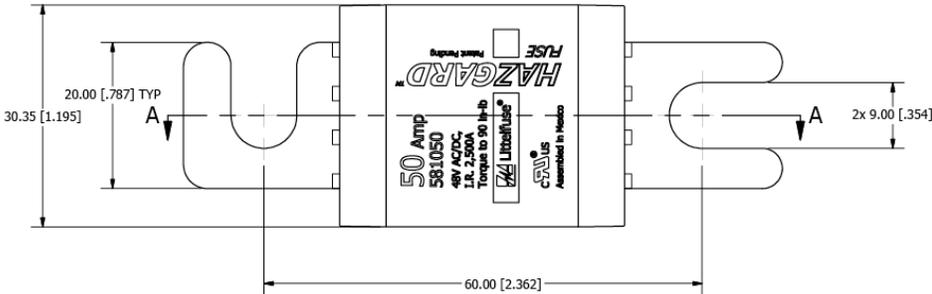
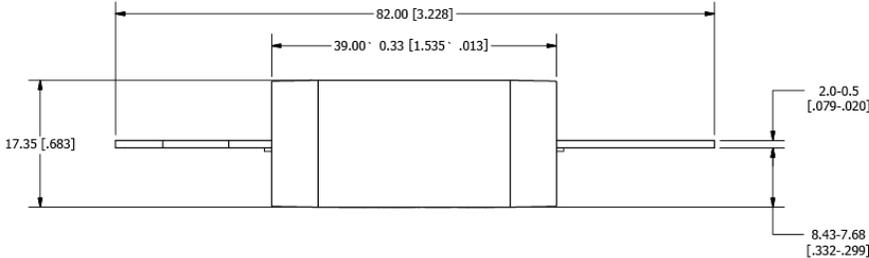
0581(AMP) if amperage is 100 or greater (example: 0581100)

\*Contact Factory for Availability

## Current Method of Installation without HAZGARD



## Dimensions



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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А