

## 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	

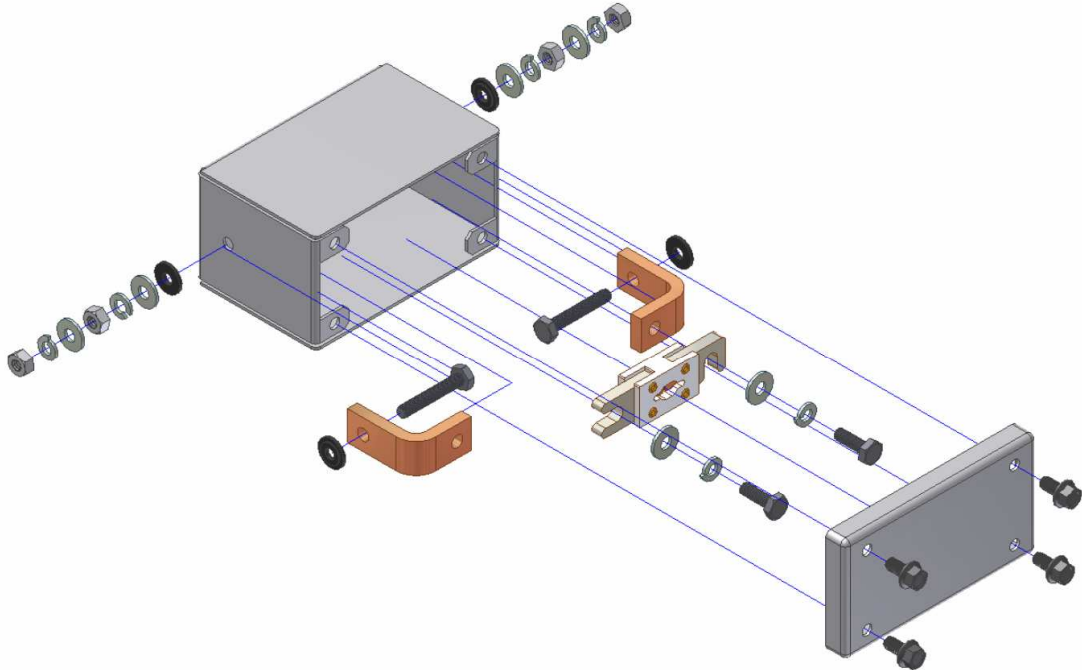
### Ordering Information & Part Numbers

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

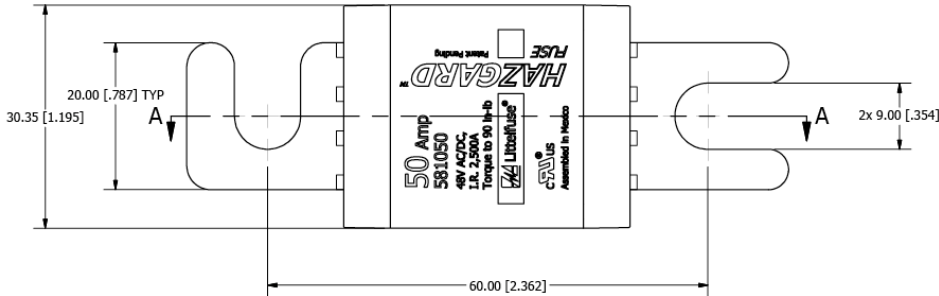
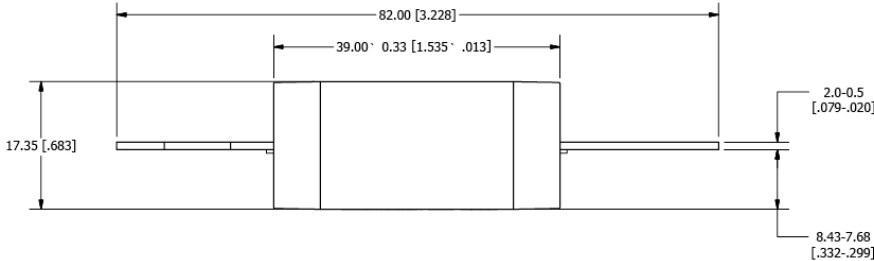
0581(AMP) if amperage is 100 or greater (example: 0581100)

\*Contact Factory for Availability

## Current Method of Installation without HAZGARD



## Dimensions





Компания «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.