

**MCASE™ CARTRIDGE FUSES RATED 32V**

**RoHS**



**Specifications**

Voltage Rating:	32 VDC
Interrupting Ratings:	1000A @ 32 VDC
Operating Temperature Range:	-40°C to +125°C
Insertion Force:	44.1N Max. (9.9 lb.) Single Terminal
Extraction Force:	4N Min. (0.9 lb), 124.5N Max. (5.5 lb)

**Ordering Information**

Part Number	Package Size
0695xxx.PX4	2000
0695xxx.L	50

**Description**

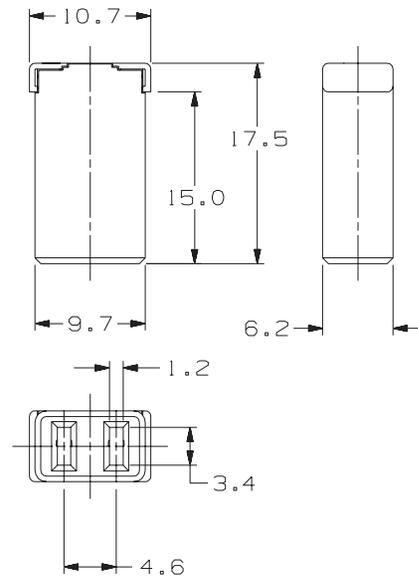
The MCASE™ is a cartridge style fuse with female terminals for 2.8 mm male terminals. It has a miniaturized footprint for optimal usage of space. It is a time delayed fuse and can handle inrush currents.

**Time-Current Characteristics**

% of Rating	Opening Time Min / Max (s)
110	100 hrs / -
135	60 s / 1800 s
200	2 s / 60 s
350	0.2 s / 7 s
600	0.04 s / 1 s

**Dimensions**

Dimensions in mm



**Ratings**

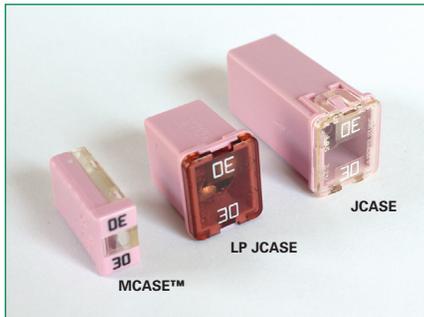
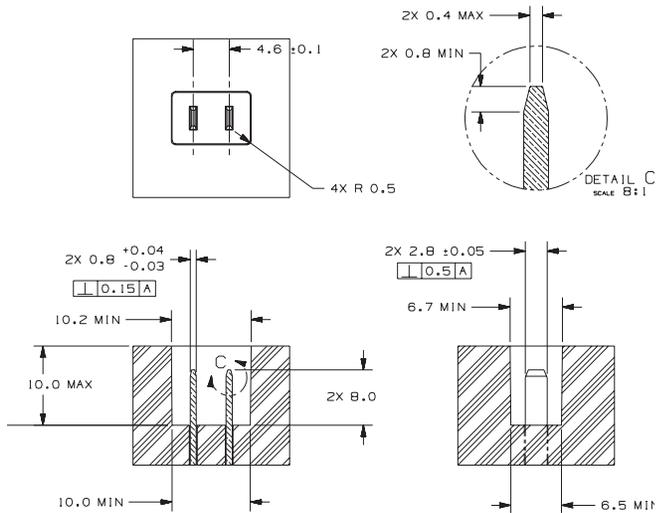
Part Number	Current Rating	Housing Material Color	I <sup>2</sup> t
0695015_	15 A	Grey	160 A <sup>2</sup> s
0695020_	20 A	Blue	530 A <sup>2</sup> s
0695025_	25 A	White	1140 A <sup>2</sup> s
0695030_	30 A	Pink	970 A <sup>2</sup> s
0695040_	40 A	Green	2950 A <sup>2</sup> s

## MCASE™ CARTRIDGE FUSES RATED 32V

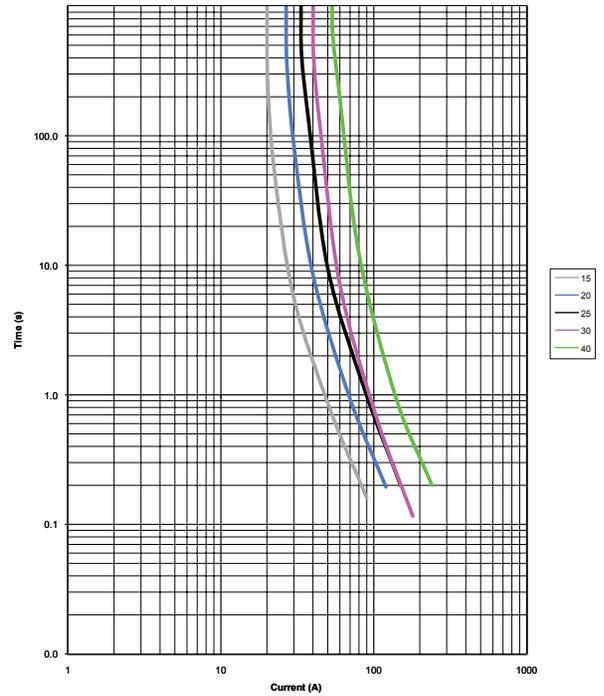
RoHS

### Dimensions

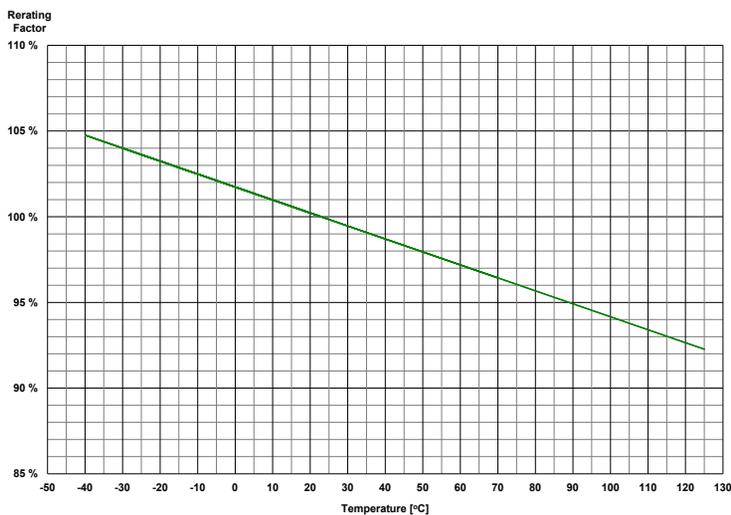
Dimensions in mm



### Time-Current Characteristics Curve



### Temperature Derating Curve



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:

- Конкурентоспособные 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)