

**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**

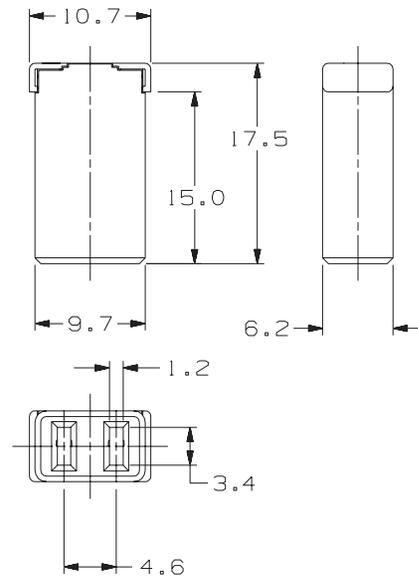
The MCASE™ is a cartridge style fuse with female terminals for 2.8 mm male terminals. It has a miniaturized footprint for optimal usage of space. It is a time delayed fuse and can handle inrush currents.

**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**

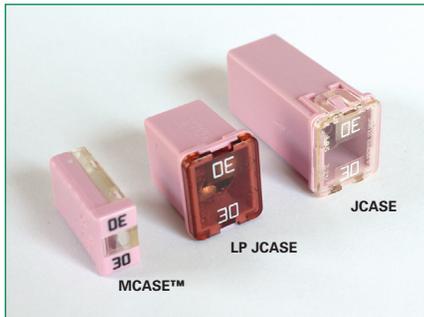
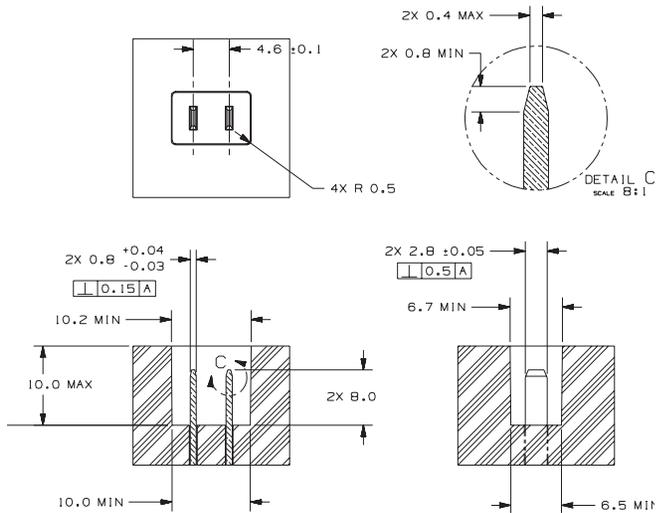
Part Number	Current Rating	Housing Material Color	I <sup>2</sup> t
0695015_	15 A	Grey	160 A <sup>2</sup> s
0695020_	20 A	Blue	530 A <sup>2</sup> s
0695025_	25 A	White	1140 A <sup>2</sup> s
0695030_	30 A	Pink	970 A <sup>2</sup> s
0695040_	40 A	Green	2950 A <sup>2</sup> s

## MCASE™ CARTRIDGE FUSES RATED 32V

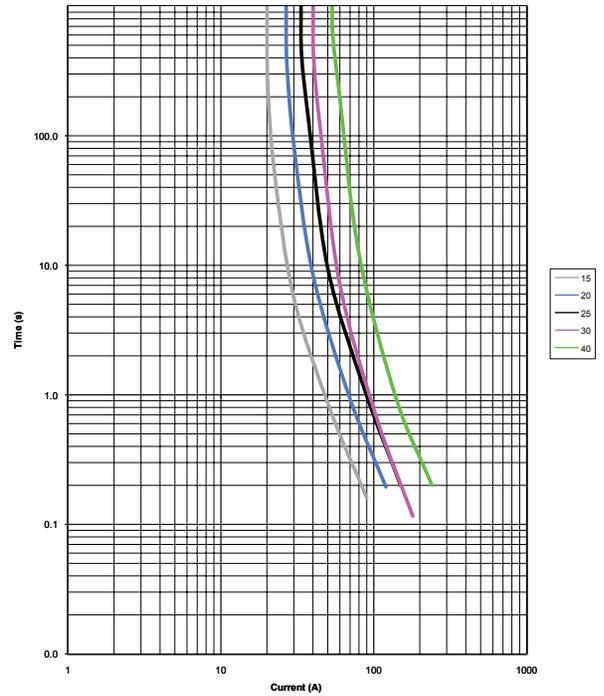
RoHS

### Dimensions

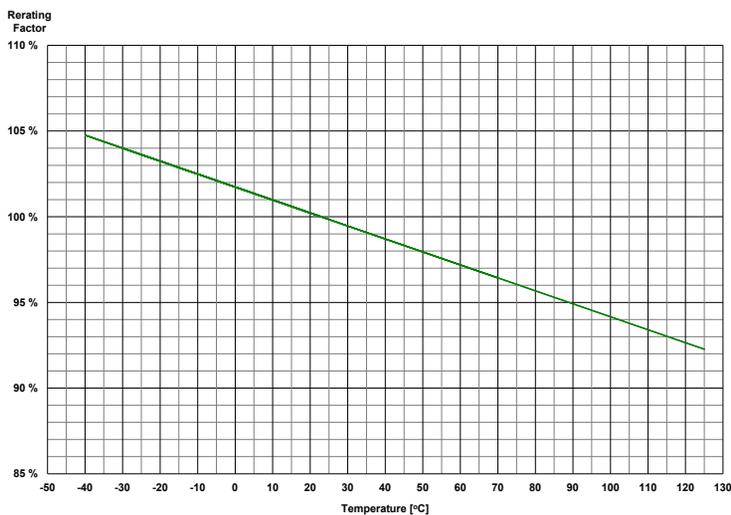
Dimensions in mm



### Time-Current Characteristics Curve



### Temperature Derating Curve



## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9