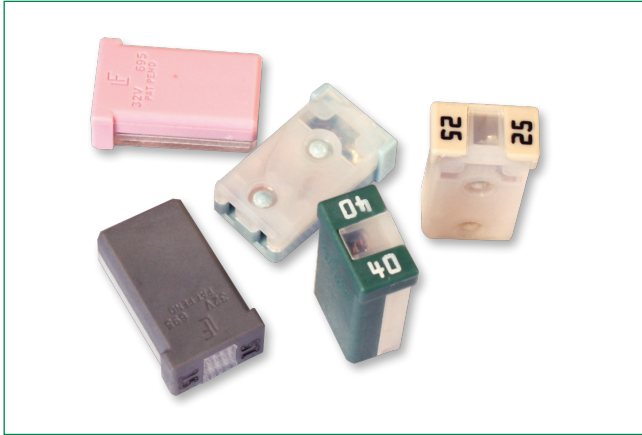


MCASE™ CARTRIDGE FUSES RATED 32V

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 ² t |
|-------------|----------------|------------------------|-----------------------|
| 0695015_ | 15 A | Grey | 160 A ² s |
| 0695020_ | 20 A | Blue | 530 A ² s |
| 0695025_ | 25 A | White | 1140 A ² s |
| 0695030_ | 30 A | Pink | 970 A ² s |
| 0695040_ | 40 A | Green | 2950 A ² 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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9