

## Low Profile JCASE® Fuses Rated 58V

RoHS



### Specifications

**Voltage Rating:** 58 VDC  
**Interrupting Rating:** 1000A @ 58 VDC  
**Operating Temperature Range:** -40°C to + 125°C  
**Insertion Force:** 53N Max. (12 lb.)  
**Extraction Force:** 9N Min (2 lb.)  
**Packaging:**

| Series      | Pack Size |
|-------------|-----------|
| 0895xxx.TXN | 10        |
| 0895xxx.Z   | 2000      |

The Low Profile JCASE® fuse has similar performance characteristics as the standard JCASE® fuse. The lower overall height reduction allows for more space and weight savings and also allows for a shorter male blade terminal, saving additional weight and material savings in fuse box designs.

Die Low-Profile-JCASE®-Sicherung bietet ähnliche Leistungsmerkmale wie die Standard-JCASE®-Sicherung. Ihre geringere Gesamthöhe ermöglicht Platz- und Gewichtseinsparungen sowie die Verwendung kürzerer Flachstecker, so dass zusätzliche Gewichts- und Materialeinsparungen beim Entwurf von Sicherungskästen erzielt werden können.

### Time-Current Characteristics / Schmelzeit-Grenzwerte

| % of Rating<br>% des Nennstromes | Opening Time Min / Max (s)<br>Schmelzcharakteristik Min / Max (s) |
|----------------------------------|---|
| 110                              | 360,000 s / –   |
| 135                              | 60 s / 1800 s   |
| 200                              | 4 s / 60 s  |
| 350                              | 0.200 s / 7 s   |
| 600                              | 0.040 s / 1 s   |

| Part Number<br>Artikel-Nr. | Current Rating<br>Nennstrom | Housing Color<br>Kennfarbe | Cold Resistance<br>Kaltwiderstand | I <sup>2</sup> t |
|----------------------------|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------------|------------------|
| 0895020_                   | 20 A                        | Blue                       | 4.48 mΩ                           | A²s              |
| 0895025_                   | 25 A                        | White                      | 3.39 mΩ                           | A²s              |
| 0895030_                   | 30 A                        | Pink                       | 2.68 mΩ                           | A²s              |
| 0895040_                   | 40 A                        | Green                      | 1.89 mΩ                           | A²s              |
| 0895050_                   | 50 A                        | Red                        | 1.08 mΩ                           | A²s              |
| 0895060_                   | 60 A                        | Yellow                     | 0.83 mΩ                           | A²s              |

Corresponding holder see Section "Fuse Holders."

**Low Profile JCASE® Fuses Rated 58V**



Cartridge Fuses

## 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