

## 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.

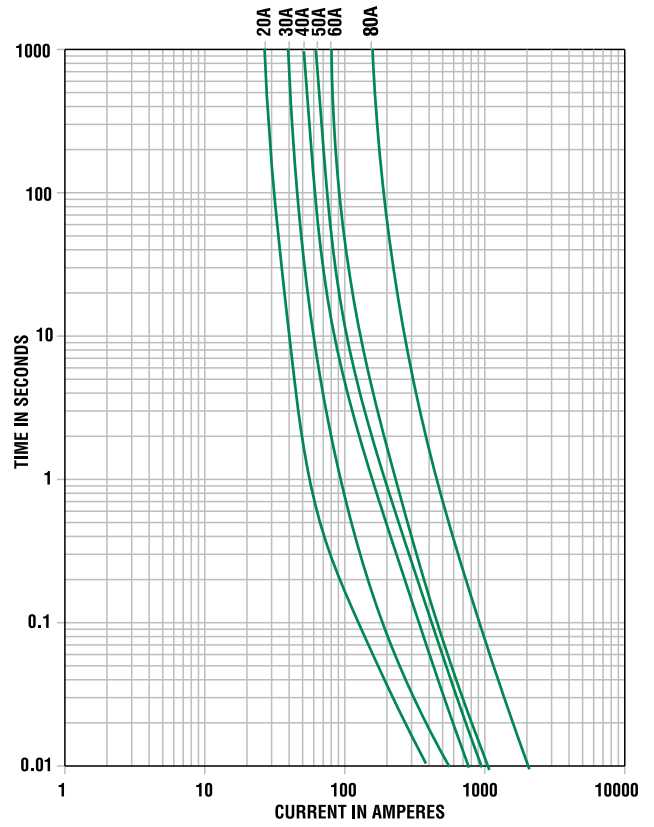
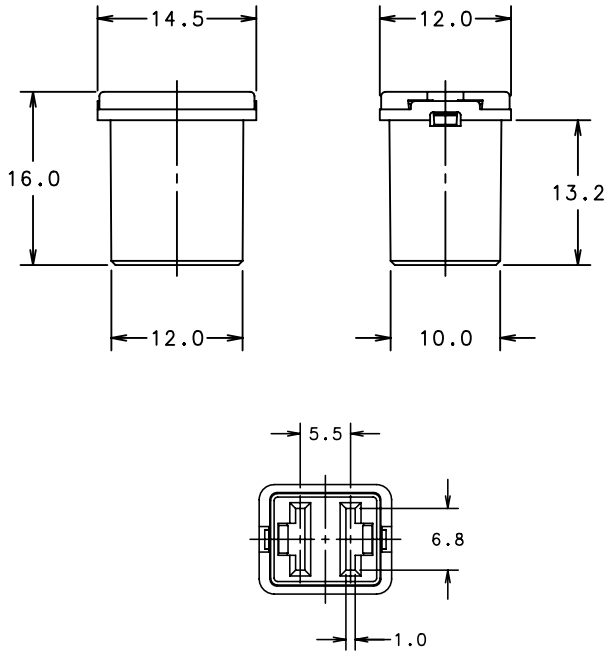
### Time-Current Characteristics / Schmelzeit-Grenzwerte

| % 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                           | A <sup>2</sup> s |
| 0895025_                   | 25 A                        | White                      | 3.39 mΩ                           | A <sup>2</sup> s |
| 0895030_                   | 30 A                        | Pink                       | 2.68 mΩ                           | A <sup>2</sup> s |
| 0895040_                   | 40 A                        | Green                      | 1.89 mΩ                           | A <sup>2</sup> s |
| 0895050_                   | 50 A                        | Red                        | 1.08 mΩ                           | A <sup>2</sup> s |
| 0895060_                   | 60 A                        | Yellow                     | 0.83 mΩ                           | A <sup>2</sup> s |

Corresponding holder see Section "Fuse Holders."

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



Cartridge Fuses

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А