

MAXI® BLADE FUSE RATED 32V



Specifications

| | |
|------------------------------|----------------------------------|
| Voltage Rating: | 32 VDC |
| Interrupting Ratings: | 1000A @ 32 VDC |
| Operating Temperature Range: | -40°C to +125°C |
| Terminals: | Ag plated zinc alloy |
| Housing Material: | PA66 |
| Complies with: | SAE J 1888 ISO 8820-3:2002(E) |

Ordering Information

| Part Number | Package Size |
|--------------|--------------|
| 0299xxx.ZXNV | 1200 |
| 0299xxx.L | 50 |
| 0299xxx.TXN | 10 |

Description

The MAXI® fuse uses "Diffusion Pill Technology" to provide predictable time delay characteristic and low heat dissipation.

Time-Current Characteristics

| % of Rating | Opening Time Min / Max (s) |
|-------------|----------------------------|
| 100 | 360,000 s / - |
| 135 | 60 s / 1,800 s |
| 200 | 2 s / 60 s |
| 350 | 0.20 s / 7 s |
| 600 | 0.040 s / 1 s |

Dimensions

Dimensions in mm



Ratings

| Part Number | Current Rating | Housing Color | Typ. Voltage Drop | Cold Resistance | I ² t |
|-------------|----------------|---------------|-------------------|-----------------|------------------------|
| 0299020_ | 20 A | Yellow | 76 mV | 3.10 mΩ | 1100 A ² s |
| 0299025_ | 25 A | Grey | 75 mV | 2.39 mΩ | 2087 A ² s |
| 0299030_ | 30 A | Green | 77 mV | 1.95 mΩ | 4070 A ² s |
| 0299035_ | 35 A | Brown | 75 mV | 1.71 mΩ | 6032 A ² s |
| 0299040_ | 40 A | Orange | 75 mV | 1.42 mΩ | 8450 A ² s |
| 0299050_ | 50 A | Red | 73 mV | 1.10 mΩ | 11300 A ² s |
| 0299060_ | 60 A | Blue | 77 mV | 0.89 mΩ | 15300 A ² s |
| 0299070_ | 70 A | Light Blue | 61 mV | 0.64 mΩ | 6900 A ² s |
| 0299080_ | 80 A | White | 62 mV | 0.54 mΩ | 8800 A ² s |

Corresponding holder see Section "Fuse Holders."

MAXI[®] BLADE FUSE RATED 32V



Temperature Derating Curve



Time-Current Characteristic Curves



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

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

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