

# 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 <sup>2</sup> t
0299020_	20 A	Yellow	76 mV	3.10 mΩ	1100 A <sup>2</sup> s
0299025_	25 A	Grey	75 mV	2.39 mΩ	2087 A <sup>2</sup> s
0299030_	30 A	Green	77 mV	1.95 mΩ	4070 A <sup>2</sup> s
0299035_	35 A	Brown	75 mV	1.71 mΩ	6032 A <sup>2</sup> s
0299040_	40 A	Orange	75 mV	1.42 mΩ	8450 A <sup>2</sup> s
0299050_	50 A	Red	73 mV	1.10 mΩ	11300 A <sup>2</sup> s
0299060_	60 A	Blue	77 mV	0.89 mΩ	15300 A <sup>2</sup> s
0299070_	70 A	Light Blue	61 mV	0.64 mΩ	6900 A <sup>2</sup> s
0299080_	80 A	White	62 mV	0.54 mΩ	8800 A <sup>2</sup> s

Corresponding holder see Section "Fuse Holders."

# MAXI<sup>®</sup> 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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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