

## MICRO2™ BLADE FUSE 32V

RoHS



#### **Specifications**

Voltage Rating: 32 VDC Interrupting Ratings: 1000A @ 32 VDC Operating Temperature Range: -40°C to +125°C Ag plated zinc alloy Terminals: Housing Material: PA66

#### **Ordering Information**

Part Number	Package Size			
0327xxx.YX2S	4000			
0327xxx.UXS	500			
0327xxx.LXS	50			
MICRO2 Sn Fuse				
0327xxx.YX2T	4000			

#### **Description**

housings to improve contrast for

vision system inspection.

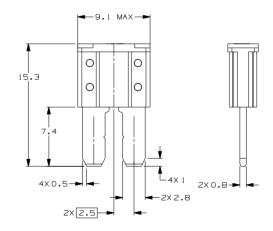
The  $\mathsf{MICRO2}^\mathsf{m}$  Fuse is the new standard for vehicle circuit protection. Its sub-miniature design meets the need for more circuits to be protected while utilizing less space and its ability to cope with high temperatures in adverse environments makes the MICRO2™ Fuse of recommended choice for protection.

#### **Time-Current Characteristics**

Opening Time Min / Max		
100 h / –		
0.75 sec / 120 sec		
0.30 sec / 50 sec		
0.15 sec / 5 sec		
0.04 sec / 0.50 sec		
0.02 sec / 0.100 sec		

# **Dimensions**





#### **Ratings**

Part Number	Current Rating (A)	Housing Material Color	Typ. Voltage Drop (mV)	Cold Resistance $(m\Omega)$	l²t (A²s)
0327005	5		116	17.4	17
032707.5_	7.5		106	10.8	47
0327010	10		102	7.7	89
0327015	15		94	4.9	189
0327020	20		91	3.5	397
0327025	25		90	2.6	585
0327030	30		88	2.1	1028

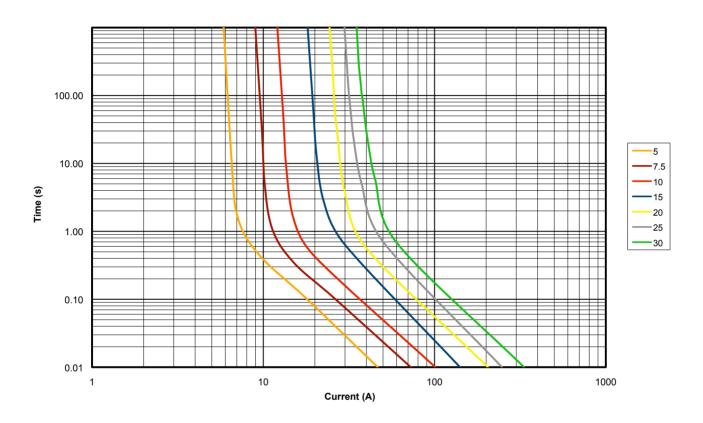
(tin plated)



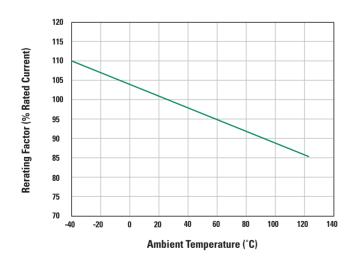
# MICRO2™ BLADE FUSE 32V



### **Time-Current Characteristic Curves**



### **Temperature Rerating Curve**





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»** (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