

**JCASE® CARTRIDGE FUSE RATED 32V**



**Description**

The JCASE® is a cartridge style fuse with female terminal design. JCASE® provides both increased time delay and low voltage drop to protect high current circuits. JCASE® has the ability to handle inrush currents.

**Time-Current Characteristics**

% of Rating	Opening Time 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

**Ratings**

Part Number	Current Rating	Housing Material Color	Typ. Voltage Drop	Cold Resistance	I²t
0495020_	20 A		106 mV	4.29 mΩ	1750 A²s
0495025_	25 A		101 mV	3.28 mΩ	3220 A²s
0495030_	30 A		91 mV	2.12 mΩ	1480 A²s
0495040_	40 A		87 mV	1.30 mΩ	3650 A²s
0495050_	50 A		88 mV	0.99 mΩ	8750 A²s
0495060_	60 A		87 mV	0.76 mΩ	19500 A²s

Corresponding holder see Section "Fuse Holders."

**Specifications**

Voltage Rating:	32 VDC
Interrupting Rating:	1000A @ 32 VDC
Operating Temperature Range:	-40°C to + 125°C
Insertion Force:	53N max. (12 lb.)
Extraction Force:	9N min. (2 lb.)

**Ordering Information**

Part Number	Package Size
0495xxx.TXA	10
0495xxx.UXA	500
0495xxx.ZXA	2200

**Dimensions**

Dimensions in mm



## JCASE® CARTRIDGE FUSE RATED 32V

### Temperature Derating Curve



### Time-Current Characteristic Curves



### Dimensions

Dimensions in mm



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