

**CF FUSE RATED 58V**



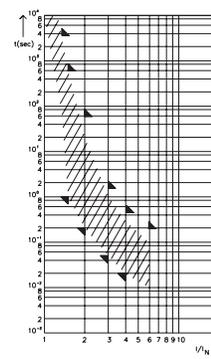
**Specifications**

Insulating Body: Out of ceramic  
 Cover: Out of thermoplast (UL 94-V0, heat resistant)  
 Visible melting-element  
 Interrupting Rating: 2,000A @58 VDC  
 Complies with: ISO 8820-6  
 DIN 72581-5  
 UL 248 Special Purpose Fuses  
 cULus Recognized: File No. E211637

**Ordering Information**

Part Number	Package Size
155.0892.xxx1	100

**Pre-Arcing Time-Limits**



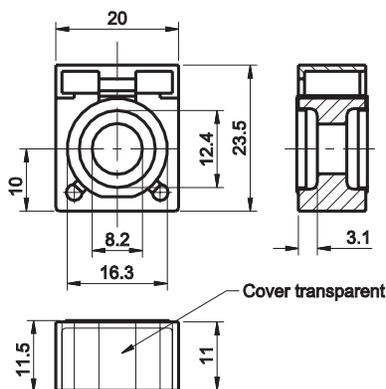
FI = 1.25 (max. operating current:  
 0.8 x I<sub>rat</sub> at 23°C)

**Description**

Main Fuse for mounting with battery clamp on the battery pole.  
 Voltage rating 58 VDC, Current rating 50A - 300A. With transparent cover for visual inspection of melting element.

**Dimensions**

Dimensions in mm



**Time-Current Characteristics**

% of Rating	Opening Time Min / Max (s)
100	360,000 s / -
135	- / 3,600 s
150	1 s / 600 s
200	0.200 s / 60 s
300	0.050 s / 1.5 s
400	0.020 s / 0.50 s
600	- / 0.20 s

**Ratings**

Part Number	Current Rating	Typ. Voltage Drop	Cold Resistance	I <sup>2</sup> t
155.0892.5501	50 A	100 mV	1.20 mΩ	1,900 A <sup>2</sup> s
155.0892.5751	75 A	90 mV	0.60 mΩ	12,000 A <sup>2</sup> s
155.0892.6101	100 A	80 mV	0.60 mΩ	14,000 A <sup>2</sup> s
155.0892.6121	125 A	75 mV	0.45 mΩ	51,000 A <sup>2</sup> s
155.0892.6151	150 A	70 mV	0.35 mΩ	63,800 A <sup>2</sup> s
155.0892.6171	175 A	70 mV	0.25 mΩ	120,000 A <sup>2</sup> s
155.0892.6201	200 A	65 mV	0.25 mΩ	172,800 A <sup>2</sup> s
155.0892.6251	250 A	70 mV	0.20 mΩ	330,000 A <sup>2</sup> s
155.0892.6301	300 A	70 mV	0.15 mΩ	372,000 A <sup>2</sup> s

Insert CF8-Fuse links only in conjunction with the insulating nuts, see Section "Fuse Holders."  
 Corresponding battery clamp see Section "Fuse Holders."

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