

CF FUSE RATED 58V



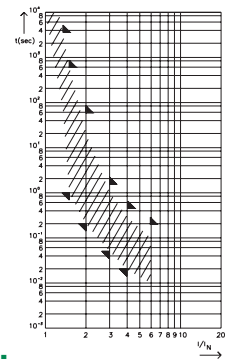
Specifications

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



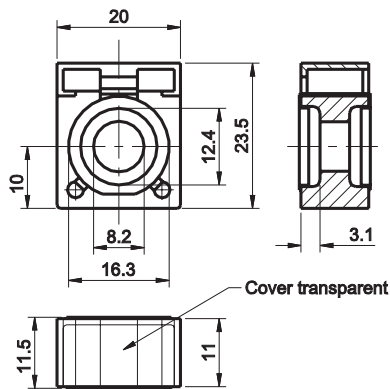
FI = 1.25 (max. operating current:
 0.8 x I_{rat} at 23°C)

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	I²t
155.0892.5501	50 A	100 mV	1.20 mΩ	1,900 A²s
155.0892.5751	75 A	90 mV	0.60 mΩ	12,000 A²s
155.0892.6101	100 A	80 mV	0.60 mΩ	14,000 A²s
155.0892.6121	125 A	75 mV	0.45 mΩ	51,000 A²s
155.0892.6151	150 A	70 mV	0.35 mΩ	63,800 A²s
155.0892.6171	175 A	70 mV	0.25 mΩ	120,000 A²s
155.0892.6201	200 A	65 mV	0.25 mΩ	172,800 A²s
155.0892.6251	250 A	70 mV	0.20 mΩ	330,000 A²s
155.0892.6301	300 A	70 mV	0.15 mΩ	372,000 A²s

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

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9