ATOF™ 插片式保险丝 – 32 伏 / ATOF™ Blade Fuse Rated 32V

RoHS

规格 *Specifications*

电流额定值: 1A、2A、3A、4A、5A、7.5A、10A、15A、20A、25A、30A、35A、40A

工作电压: 32VDC
分断额定值: 1000 安培, 32VDC
工作温度范围: -40°C 至 +105°C
符合 ISO 8820-3 标准

Voltage Rating: 32 VDC
Interrupting Ratings: 1000A @ 32 VDC
Operating Temperature Range: -40°C to +105°C

Complies with ISO 8820-3.

Littelfuse 开发用于汽车行业的 ATOF™ 保险丝已成为汽车, 工程机械, 农用机械, 卡车及客车的独创的设备电路保护标准。此保险丝便于识别, 容易更换, 可指定用于各种低电压电气设备

Developed by Littelfuse specifically for Off-Road Truck & Bus vehicles, the ATOF™ style fuse has become the circuit protection standard for original equipment manufacturers. Readily identifiable and easily replaced, this fuse can be specified for a variety of low voltage electronic applications. It is designed to meet the harsh vibration, temperature and chemical exposure requirements in the Off-Road Truck & Bus market.

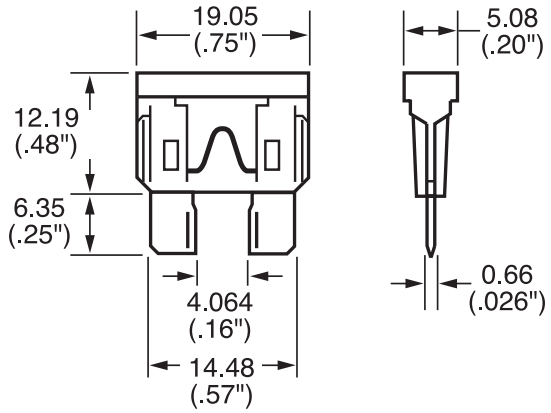
时间–电流特性曲线 /**Time-Current Characteristics**

% 额定值 % of Rating	电流额定值 Current Rating	熔断时间 Opening Time Min / Max (s)
100	35-40	100 hrs / –
110	1-30	100 hrs / –
135	1-2	500 ms / 600 s
	3-40	750 ms / 600 s
200	1-2	100 ms / 5.0 s
	3-40	150 ms / 5.0 s
350	1-2	20 ms / 500 ms
	3-40	80 ms / 500 ms
600	1-30	– / 100 ms
	35-40	– / 150 ms

©2008 Littelfuse
ATOF™ is a trademark of Littelfuse, Inc. All rights reserved.

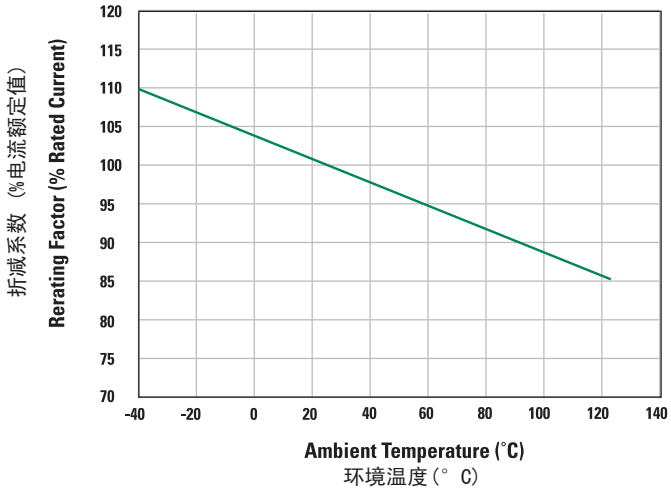
ATOF™ 插片式保险丝 – 32 伏 / ATOF™ Blade Fuse Rated 32V

尺寸 (mm) /**Dimensions in mm**



ATOF™ 保险丝温度折减曲线

ATOF™ Fuse Temperature Rerating Curve



产品料号 Part Number	电流额定值 Current Rating	外壳颜色 Housing Color	标准电压降 Typ. Voltage Drop	冷电阻 Cold Resistance	I^2t
0287001_	1 A		176 mV	123 mΩ	0.4 A^2s
0287002_	2 A		141 mV	53.5 mΩ	1.4 A^2s
0287003_	3 A		137 mV	31.1 mΩ	7.4 A^2s
0287004_	4 A		136 mV	22.8 mΩ	14 A^2s
0287005_	5 A		128 mV	17.85 mΩ	26 A^2s
028707.5_	7.5 A		116 mV	10.91 mΩ	60 A^2s
0287010_	10 A		109 mV	7.70 mΩ	115 A^2s
0287015_	15 A		102 mV	4.80 mΩ	340 A^2s
0287020_	20 A		98 mV	3.38 mΩ	520 A^2s
0287025_	25 A		92 mV	2.52 mΩ	1080 A^2s
0287030_	30 A		84 mV	1.97 mΩ	1510 A^2s
0287035_	35 A		87 mV	1.61 mΩ	2280 A^2s
0287040_	40 A		96 mV	1.44 mΩ	3310 A^2s

©2008 Littelfuse
ATOF™ is a trademark of Littelfuse, Inc. All rights reserved.

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

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