

ATO® Blade Fuse Rated 32V



Blade Fuses

Specifications

ISO 8820-3
UL 248 Special Purpose Fuses

Voltage Rating: 32 VDC
Interrupting Rating: 1000A @ 32 VDC
Operating Temperature Range: -40°C to +105°C
Terminals: Sn plated
Packaging:

Series	Pack Size
0257xxx.LXN	50
0257xxx.PXPV	2000

Time-Current Characteristics / Schmelzeit-Grenzwerte

% of Rating % des Nennstromes	Opening Time Nennstrom	Opening Time Schmelzcharakteristik Min / Max (s)
100	35-40	360,000 s / –
110	1-30	360,000 s / –
135	1-2 3-40	500 ms / 600 s 0.750 s / 600 s
200	1-2 3-40	100 ms / 5.0 s 0.150 s / 5.0 s
350	1-2 3-40	20 ms / 500 ms 80 ms / 500 ms
600	1-30 35-40	– / 100 ms – / 150 ms

Developed by Littelfuse for the automotive industry, the ATO® fuse has become the original equipment circuit protection standard for foreign and domestic automobiles and trucks. Readily identifiable and easily replaced, this fuse can be specified for a variety of low voltage electronic applications.

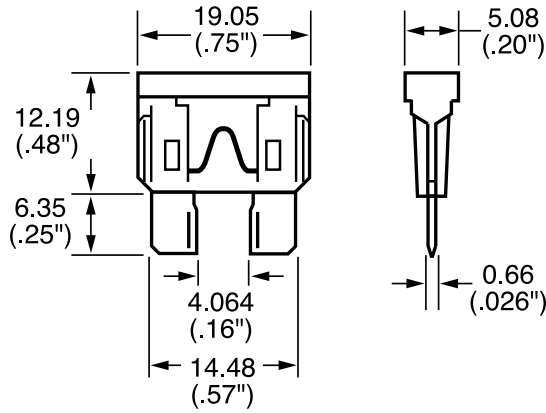
Die ATO-Sicherung wurde von Littelfuse speziell für die Fahrzeugindustrie entwickelt und hat sich als OEM-Schaltungsschutz-Standard für in- und ausländische Personen- und Lastkraftwagen etabliert. ATO-Sicherungen lassen sich leicht identifizieren und austauschen und können für zahlreiche Anwendungen im Niederspannungsbereich spezifiziert werden.

Part Number Artikel-Nr.	Current Rating Nennstrom	Housing Color Kennfarbe	Typ. Voltage Drop Typ. Spannungsfall	Cold Resistance Kaltwiderstand	I ² t
0257001_	1 A	Black	176 mV	123 mΩ	0.4 A ² s
0257002_	2 A	Grey	141 mV	53.5 mΩ	1.4 A ² s
0257003_	3 A	Purple	137 mV	31.1 mΩ	7.4 A ² s
0257004_	4 A	Pink	136 mV	22.8 mΩ	14 A ² s
0257005_	5 A	Brown	128 mV	17.85 mΩ	26 A ² s
025707.5_	7.5 A	Dark Brown	116 mV	10.91 mΩ	60 A ² s
0257010_	10 A	Red	109 mV	7.70 mΩ	115 A ² s
0257015_	15 A	Blue	102 mV	4.80 mΩ	340 A ² s
0257020_	20 A	Yellow	98 mV	3.38 mΩ	520 A ² s
0257025_	25 A	White	92 mV	2.52 mΩ	1080 A ² s
0257030_	30 A	Light Green	84 mV	1.97 mΩ	1510 A ² s
0257035_	35 A	Dark Green	87 mV	1.61 mΩ	2280 A ² s
0257040_	40 A	Orange	96 mV	1.44 mΩ	3310 A ² s

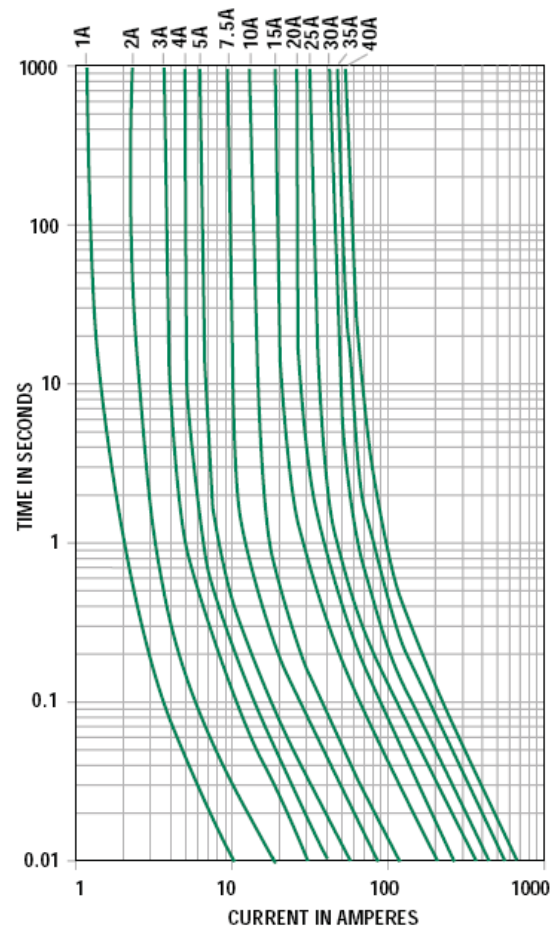
Corresponding holder see Section "Fuse Holders."

ATO® Blade Fuse Rated 32V

Dimensions in mm / Maße in mm



ATO Fuse Temperature Derating Curve



See Section Specialty Products for Resistors, Diodes, and Shunts.



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.