

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.

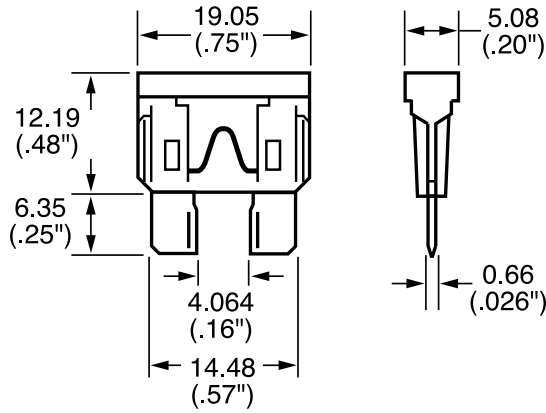
Die ATO-Sicherung wurde von Littelfuse speziell für die Fahrzeugindustrie entwickelt und hat sich als OEM-Schaltungsschutz-Standard für in- und ausländische Personen- und Lastkraftwagen etabliert. ATO-Sicherungen lassen sich leicht identifizieren und austauschen und können für zahlreiche Anwendungen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

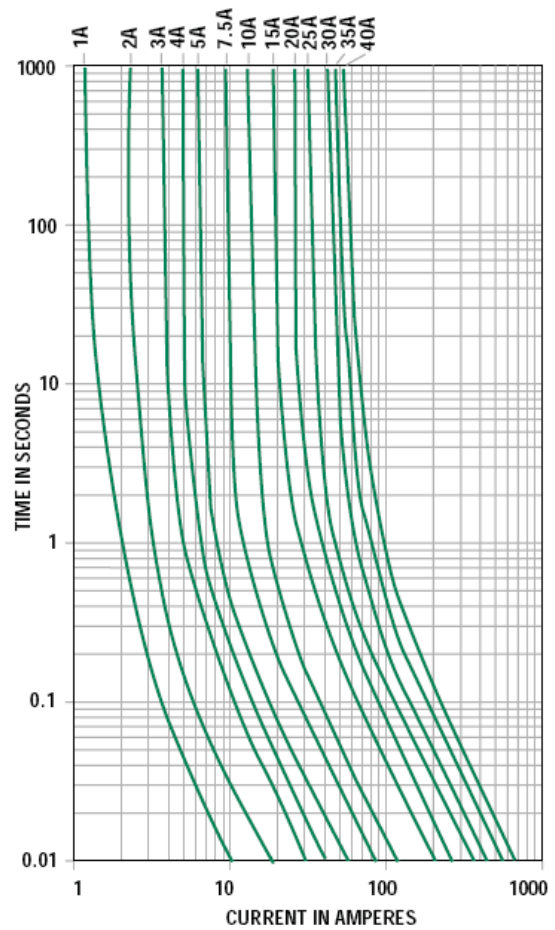
Corresponding holder see Section "Fuse Holders."

ATO® Blade Fuse Rated 32V

Dimensions in mm / Maße in mm



ATO Fuse Temperature Derating Curve



Blade Fuses

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

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Littelfuse](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[V130LA10A](#) [1SMB33AT3G](#) [1SMA24AT3G](#) [0362030.V](#) [59022-3-S-02-F](#) [46213150000](#) [59022-3-T-02-F](#) [59022-3-U-02-F](#) [MDRR-DT-30-35-F](#) [FLEX-14-35-40](#) [SK225RDTP](#) [GTCA28-231M-R05](#) [SMBJ5.0](#) [00970019XP](#) [LX5090](#) [0217010.HXP](#) [0217.500HXP](#) [02181.25TXP](#) [0218.500TXP](#) [0224006.HXUP](#) [740GN](#) [815.650](#) [FLA2.25](#) [FLSR400](#) [FLSR600](#) [900-1535-012RN](#) [901-134](#) [970699013](#) [971-670A-92WCN](#) [153.5631.5601](#) [155100](#) [157.5701.6101](#) [1.5KE110A-B](#) [1.5KE220A](#) [1.5SMC150CA](#) [BLF006](#) [BLF008](#) [JLLS-250](#) [235.200](#) [901-152C-042RN](#) [920-401X-330BN](#) [282007](#) [LFC600602CID](#) [LFR600303CID](#) [LJCA030.X](#) [SE-GRM024](#) [SE-TA6ASF-WL](#) [2N6509G](#) [980-788A-070](#)
[FLNR100](#)