

Axial Lead and Cartridge Fuses

Ceramic Body

3.6 x 10 mm Fast-Acting Fuse 676 Series



- Meets the requirements of IEC 60127-3, Standard Sheet 3.
- Fast-Acting, ceramic body fuse in a compact package.
- This space saving fuse is ideally suited for lighting, power supply, and adapter applications.

ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

| % of Ampere Rating | Opening Time |
|--------------------|-----------------------------|
| 150% | 60 minutes, Minimum |
| 210% | 30 minutes, Maximum |
| 275% | 10 msec., Min.; 3 sec. Max. |
| 400% | 3 msec., Min.; .3 sec. Max. |
| 1000% | 20 msec, Max. |

AGENCY APPROVALS:

Recognized under the Components Program of Underwriters Laboratories and recognized by CSA from 0.050 through 6.3 Amps. VDE approved from 1 through 5 Amps. CCC approval pending (1 through 5 Amps).

INTERRUPTING RATING:

35A or 10 x rated current, whichever is greater @ 250V AC

PACKAGING OPTIONS:

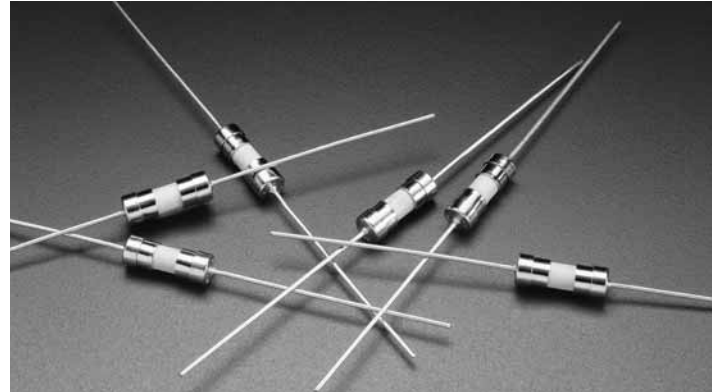
Please refer to the following suffixes when ordering:
 Bulk (1000 pieces): Add MXE suffix to the catalog part number.
 Tape and Reel (1500 pieces): Add DRT4 suffix to the catalog part number.

TAPE AND REEL SPECIFICATIONS:

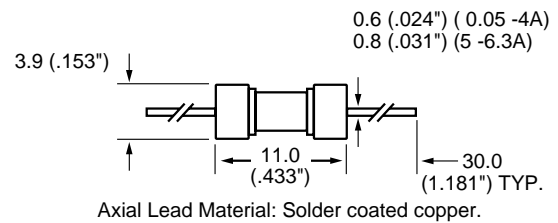
Per EIA-296 with 10mm pitch and 56.5mm inside tape spacing.

ORDERING INFORMATION:

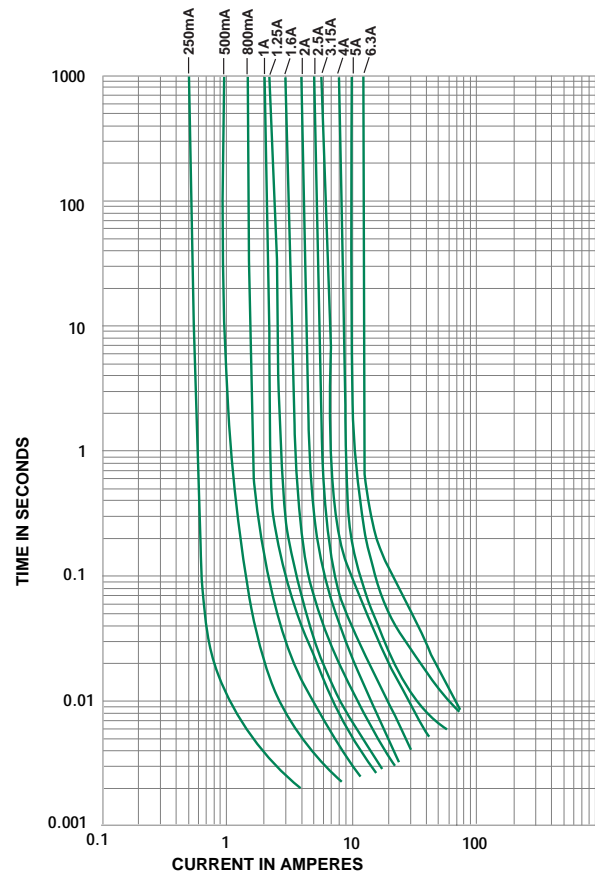
| Catalog Number | Ampere Rating | Voltage Rating | Nominal Resistance Cold mOhms | Nominal Melting i^2t A ² Sec. |
|----------------|---------------|----------------|-------------------------------|--|
| 0676.050 | .050 | 250 | 9.400 | 0.00050 |
| 0676.063 | .063 | 250 | 6.900 | 0.00080 |
| 0676.080 | .080 | 250 | 4.700 | 0.00100 |
| 0676.100 | .100 | 250 | 3.300 | 0.00160 |
| 0676.125 | .125 | 250 | 2.300 | 0.00790 |
| 0676.160 | .160 | 250 | 1.700 | 0.0128 |
| 0676.200 | .200 | 250 | 0.500 | 0.0200 |
| 0676.250 | .250 | 250 | 0.390 | 0.0250 |
| 0676.315 | .315 | 250 | 0.285 | 0.0300 |
| 0676.400 | .400 | 250 | 0.195 | 0.112 |
| 0676.500 | .500 | 250 | 0.150 | 0.130 |
| 0676.630 | .630 | 250 | 0.105 | 0.202 |
| 0676.800 | .800 | 250 | 0.083 | 0.320 |
| 0676.001. | 1.00 | 250 | 0.063 | 0.450 |
| 0676.1.25 | 1.25 | 250 | 0.053 | 0.750 |
| 0676.01.6 | 1.60 | 250 | 0.042 | 1.79 |
| 0676.002. | 2.00 | 250 | 0.032 | 3.01 |
| 0676.02.5 | 2.50 | 250 | 0.025 | 5.15 |
| 0676.03.15 | 3.15 | 250 | 0.019 | 8.55 |
| 0676.004. | 4.00 | 250 | 0.014 | 14.6 |
| 0676.005. | 5.00 | 250 | 0.010 | 20.4 |
| 0676.06.3 | 6.30 | 250 | 0.006 | 33.8 |



676 000 Series



Average Time Current Curves





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.