

# Axial Lead and Cartridge Fuses

## Ceramic Body

### 3.6 x 10 mm Slo-Blo® Fuse 677 Series

- Meets the requirements of IEC 60127-3, Standard Sheet 4.
- Slo-Blo, 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%               | 2 minutes, Maximum            |
| 275%               | 400 msec., Min.; 10 sec. Max. |
| 400%               | 150 msec., Min.; .3 sec. Max. |
| 1000%              | 20 msec., Min.; 150 msec Max. |

#### AGENCY APPROVALS:

Recognized under the Components Program of Underwriters Laboratories and recognized by CSA from 0.250 through 6.3 Amps. VDE approved from 0.250 through 6.3 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:

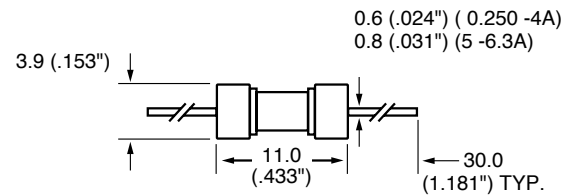
Per EIA-296 with 10mm pitch and 56.5mm inside tape spacing.

#### ORDERING INFORMATION:

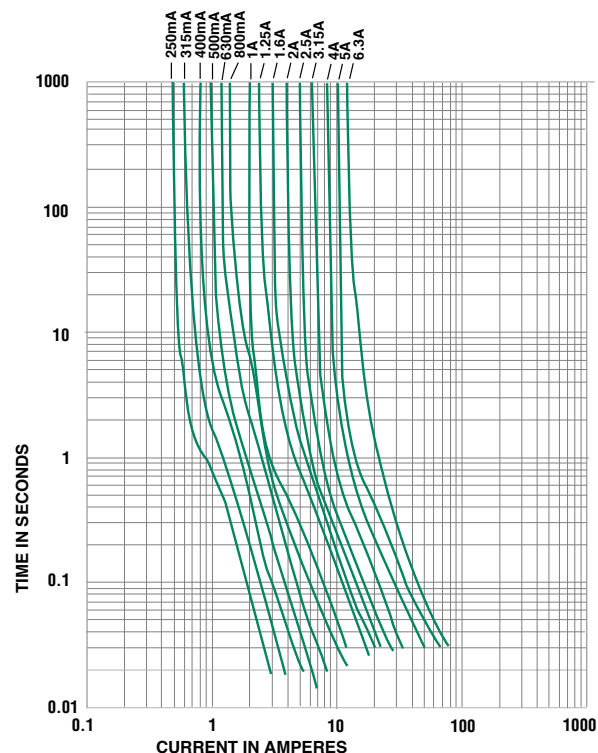
| Catalog Number | Ampere Rating | Voltage Rating | Nominal Resistance Cold mOhms | Nominal Melting $i^2t$ A <sup>2</sup> Sec. |
|----------------|---------------|----------------|-------------------------------|--------------------------------------------|
| 0677.250       | .250          | 250            | 0.630                         | 0.312                                      |
| 0677.315       | .315          | 250            | 0.460                         | 0.422                                      |
| 0677.400       | .400          | 250            | 0.360                         | 0.755                                      |
| 0677.500       | .500          | 250            | 0.310                         | 1.32                                       |
| 0677.630       | .630          | 250            | 0.178                         | 2.55                                       |
| 0677.800       | .800          | 250            | 0.125                         | 3.25                                       |
| 0677 001.      | 1.00          | 250            | 0.092                         | 6.95                                       |
| 0677 1.25      | 1.25          | 250            | 0.065                         | 12.1                                       |
| 0677 01.6      | 1.60          | 250            | 0.048                         | 18.2                                       |
| 0677 002.      | 2.00          | 250            | 0.035                         | 20.8                                       |
| 0677 02.5      | 2.50          | 250            | 0.028                         | 32.5                                       |
| 0677 3.15      | 3.15          | 250            | 0.020                         | 40.8                                       |
| 0677 004.      | 4.00          | 250            | 0.016                         | 95.0                                       |
| 0677 005.      | 5.00          | 250            | 0.014                         | 140                                        |
| 0677 06.3      | 6.30          | 250            | 0.009                         | 240                                        |



#### 677 000 Series



Axial Lead Material: Solder coated copper.





**Стандарт  
Электрон  
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

**Наши контакты:**

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331