

# Axial Lead and Cartridge Fuses

## Special Midget

### 1 3/8" Long Fast-Acting Type Fuse BLS Series



#### ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

| % of Ampere Rating | Ampere Rating | Opening Time              |
|--------------------|---------------|---------------------------|
| 135%               | 2/10-10       | 1 hour, <b>Maximum</b>    |
| 200%               | 2/10-10       | 2 minutes, <b>Maximum</b> |

**AGENCY APPROVALS:** Listed by Underwriters Laboratories and Certified by CSA from 2/10 through 10 amperes.

**INTERRUPTING RATING:** 10,000 amperes at rated VAC.

**PATENTED**



#### ORDERING INFORMATION:

| Cartridge Catalog Number | Ampere Rating | AC Voltage Rating | Nominal Resistance Cold Ohms |
|--------------------------|---------------|-------------------|------------------------------|
| BLS 2/10                 | .200          | 600               | 36                           |
| BLS 4/10                 | .400          | 600               | 13.24                        |
| BLS 1/2                  | .500          | 600               | 1.25                         |
| BLS 3/4                  | .750          | 600               | .591                         |
| BLS 8/10                 | .800          | 600               | .524                         |
| BLS 1                    | 1             | 600               | .746                         |
| BLS 1 1/2                | 1.5           | 600               | .190                         |
| BLS 1 5/10               | 1.6           | 600               | .180                         |
| BLS 1 8/10               | 1.8           | 600               | .143                         |
| BLS 2                    | 2             | 600               | .2608                        |
| BLS 3                    | 3             | 600               | .128                         |
| BLS 4                    | 4             | 600               | .0464                        |
| BLS 5                    | 5             | 600               | .0330                        |
| BLS 6                    | 6             | 250               | .0182                        |
| BLS 7                    | 7             | 250               | .0145                        |
| BLS 8                    | 8             | 250               | .012                         |
| BLS 10                   | 10            | 250               | .00881                       |

### Slo-Blo® Indicating Type Fuse FLA Series



#### ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

| % of Ampere Rating | Opening Time           |
|--------------------|------------------------|
| 135%               | 1 hour, <b>Maximum</b> |

**AGENCY APPROVALS:** Listed by Underwriters Laboratories.

**INTERRUPTING RATING:** 10,000 amperes at rated VAC.

**INDICATING PIN:** Extends 0.3" when fuse opens.

NOTE: Fuses rated 12-30 amperes have dual tube construction.



#### ORDERING INFORMATION:

| Catalog Number | Ampere Rating | Nominal Resistance Cold Ohms | Catalog Number | Ampere Rating | Nominal Resistance Cold Ohms | AC Voltage Rating |
|----------------|---------------|------------------------------|----------------|---------------|------------------------------|-------------------|
| FLA 1/10       | .100          | 200.0                        | FLA 5          | 5             | .06304                       | 125               |
| FLA 15/100     | .15           | 88.90                        | FLA 5 5/10     | 5.6           | .05194                       | 125               |
| FLA 2/10       | .200          | 50.00                        | FLA 6          | 6             | .04253                       | 125               |
| FLA 1/4        | .250          | 32.00                        | FLA 6 1/4      | 6.25          | .03794                       | 125               |
| FLA 3/10       | .300          | 22.20                        | FLA 7          | 7             | .03146                       | 125               |
| FLA 4/10       | .400          | 11.39                        | FLA 8          | 8             | .01890                       | 125               |
| FLA 1/2        | .500          | 8.00                         | FLA 10         | 10            | .01387                       | 125               |
| FLA 6/10       | .600          | 5.55                         | FLA 12         | 12            | .00689                       | 125               |
| FLA 8/10       | .800          | 3.65                         | FLA 15         | 15            | .00530                       | 125               |
| FLA 1          | 1             | 1.9504                       | FLA 20         | 20            | .00385                       | 125               |
| FLA 1 1/8      | 1.125         | 1.7004                       | FLA 25         | 25            | .00275                       | 125               |
| FLA 1 1/4      | 1.250         | 1.4004                       | FLA 30         | 30            | .00226                       | 125               |
| FLA 1 1/10     | 1.4           | 1.1204                       |                |               |                              | 125               |
| FLA 1 1/2      | 1.5           | .8204                        |                |               |                              | 125               |
| FLA 1 5/10     | 1.6           | .7027                        |                |               |                              | 125               |
| FLA 1 8/10     | 1.8           | .5637                        |                |               |                              | 125               |
| FLA 2          | 2             | .4627                        |                |               |                              | 125               |
| FLA 2 1/4      | 2.25          | .3557                        |                |               |                              | 125               |
| FLA 2 1/2      | 2.5           | .2599                        |                |               |                              | 125               |
| FLA 2 8/10     | 2.8           | .2048                        |                |               |                              | 125               |
| FLA 3          | 3             | .1816                        |                |               |                              | 125               |
| FLA 3 2/10     | 3.2           | .1587                        |                |               |                              | 125               |
| FLA 3 1/2      | 3.5           | .1195                        |                |               |                              | 125               |
| FLA 4          | 4             | .09772                       |                |               |                              | 125               |
| FLA 4 1/2      | 4.5           | .07875                       |                |               |                              | 125               |



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](mailto:org@eplast1.ru)

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