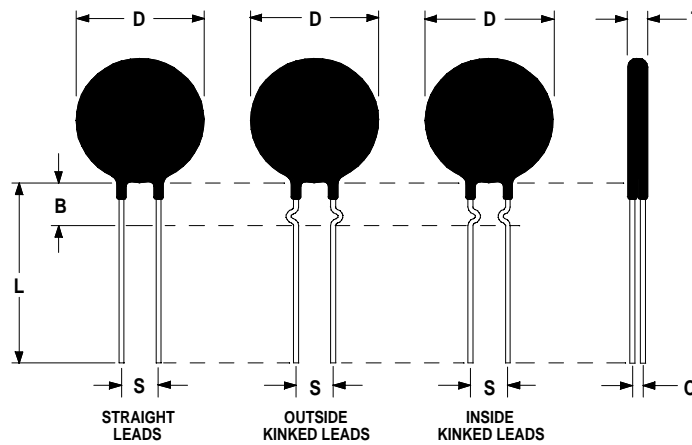


Part Number: SL15 80003

### Ordering Different Lead Types:

Inside Kinked Leads	Use <b>-A</b> after Ametherm's part #
Outside Kinked Leads	Use <b>-B</b> after Ametherm's part #

For example: to order an inside kinked lead use part number SL15 80003-A



### Electrical Specifications:

Resistance @ 25°C	80.0 Ω ± 25%
Max Steady State Current Up to 65°C	3.0 A
Max Recommended Energy Rating (Joules)	30.0 J
Actual Failure Point of Instantaneous Energy (Joules)	60.0 J
Resistance @ 100% of Max Current	0.53 Ω
Resistance @ 50% of Max Current	1.00 Ω
Body Temperature @ 100% Current Rating	184 °C
Dissipation Constant	18mW/°C
Thermal Time Constant	54 seconds
Material Type	"M"
Max Recommended Capacitance @ 120VAC/265VAC	3000µF/750µF

### Mechanical Specifications:

D	15.0 ± 0.5 mm
T	5.0 ± 0.2 mm
Lead Diameter	0.8 ± 0.1 mm
S	7.8 ± 0.30 mm
L	38.0 ± 1.5 mm
Straight Leads	Standard
Coating Run Down	
B	7.50 ± 0.70 mm
C	3.60 ± 0.40 mm
Coating Run Down on the Straight Leads	5.00 ± 0.5 mm



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.