



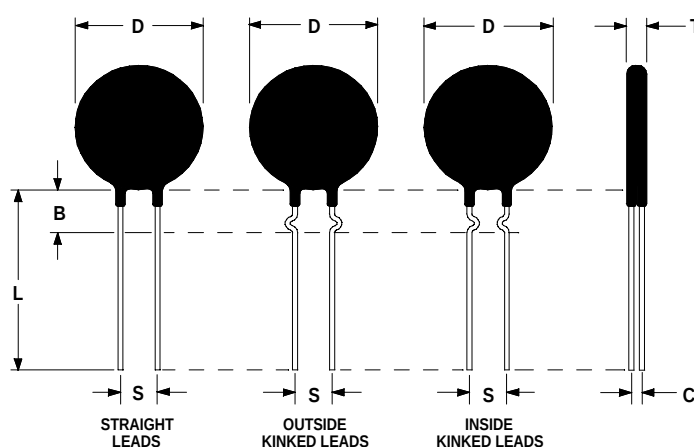
DATA SHEET

Part Number: SL12 10006-03

Ordering Different Lead Types:

Inside Kinked Leads	Use -A after Ametherm's part #
Outside Kinked Leads	Use -B after Ametherm's part #

For example: to order an inside kinked lead use part number SL12 10006-03-A



Electrical Specifications:

Resistance @ 25°C	10.0 Ω $\pm$ 20%
Max Steady State Current Up to 65°C	6.0 A
Max Recommended Energy Rating (Joules)	40.0 J
Actual Failure Point of Instantaneous Energy (Joules)	80.0 J
Resistance @ 100% of Max Current	0.120 Ω
Resistance @ 50% of Max Current	0.242 Ω
Body Temperature @ 100% Current Rating	177 °C
Dissipation Constant	13.5mW/°C
Thermal Time Constant	42 seconds
Material Type	"C"
Max Recommended Capacitance @ 120VAC/240VAC	2700 μ F/690 μ F

Mechanical Specifications:

D	12.0 $\pm$ 0.5 mm
T	5.1 $\pm$ 0.2 mm
Lead Diameter	1.0 $\pm$ 0.1 mm
S	7.8 $\pm$ 2.0 mm
L	38.0 $\pm$ 9.0 mm
Straight Leads Coating Run Down	5.0 $\pm$ 1.0 mm
B	6.35 $\pm$ 0.60 mm
C	3.42 $\pm$ 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

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