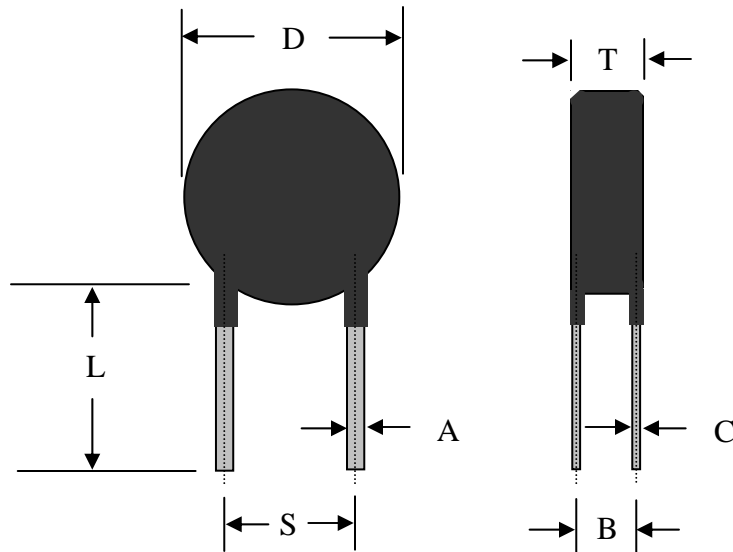


**Part Number: AS32 20010**



**Electrical Specifications:**

**Mechanical Specifications:**

Resistance @ 25°C	20.0 Ω ± 25 %
Max Steady State Current Up to 65°C	10.0 A
Max recommended energy rating (Joules)	250.00 J
Actual failure point of instantaneous energy (Joules)	500.00 J
Resistance @ 100% of Max Current	0.056 Ω
Body Temperature @ 100% Current rating	192°C
Dissipation Constant	58mW/°C
Cool down time: 50% of Initial R	36 sec
Cool down time: 100% of Initial Resistance	67 sec
Material Type	I
ROHS Compliant	Yes
MSL (moisture sensitivity level)	# 2

D	29 ±2.0mm
T	9.0 ±1.0mm
S	17.1 ±2.0mm
Straight Leads Coating run down	5.0 ±3.0mm
L	22.0±2.0mm
A (Lead Width)	2.2 ±0.2mm
B	6.4±1.0mm
C (Lead Thickness)	0.9 ±0.2mm

Revision Date: 1/26/11

**Ametherm, Inc.** 3111 N. Deer Run Road #4 Carson City, NV 89701  
Telephone: (800) 808-2434 (775) 884-2434 Fax: (775) 884-0670  
[www.ametherm.com](http://www.ametherm.com)



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.