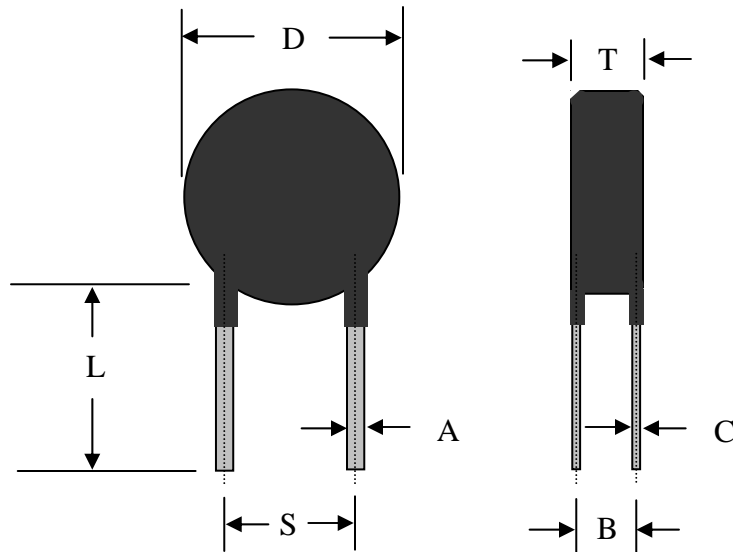


**Part Number: AS32 20010**



**Electrical 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

**Mechanical Specifications:**

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)

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9