



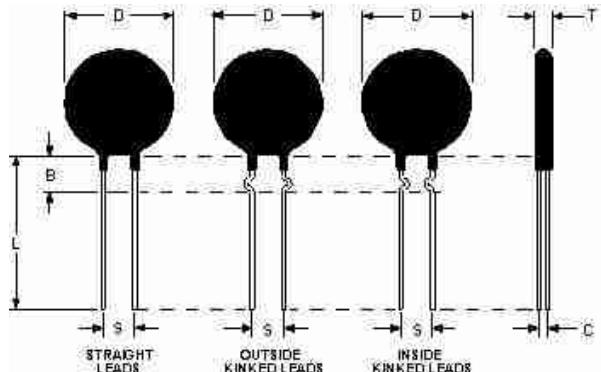
File: E209153



ISO9001:2008 Certified

## Mechanical Specifications (mm)

D:	15.0	$\pm$ Max
T:	4.5	$\pm$ Max
Lead Diameter	0.8	$\pm$ Nom
S:	7.8	$\pm$ Nom
L:	38.0	$\pm$ Nom
Coating Lead Run Down (straight Leads)	4.0	$\pm$ Max
B:	7.50	$\pm$ Nom
C:	2.80	$\pm$ Nom



## Electrical Specifications

Resistance:	2.5	$\Omega$	$\pm$ 20 %
Max Steady State Current upto 65°C:	6.00	A	
Max Rec. Energy Rating:	40	J	
Actual Failure Instantaneous Energy:	80	J	
Resistance @ 100% Max Current:	0.06	$\Omega$	
Resistance @ 50% Max Current:	0.15	$\Omega$	
Body Temperature at 100% Max Current:	174.00	°C	
Dissipation Constant:	19.0	mw/°C	
Thermal Time Constant:	75	Sec.	
Material Type (for Beta and Curve):	B		

## SL15 2R506

Date: 10/08/2012	Drawn by: Erin Landis
Ametherm, Inc. 3111 N. Deer Run Road Carson City, Nevada USA 89701 www.ametherm.com	Approved By: Mehdi Samii
	Revison: A

**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 дистрибуторами 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 Р В 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