



ISO9001:2008 Certified

**Mechanical Specifications (mm)**

D:	10.0	± .5
T:	5.0	± .5
Lead Diameter	0.5	± Nom
S:	5.1	± Nom
L:	38.0	± Nom
Coating Lead Run Down (straight Leads)	3.5	± .3
B:	6.35	± .6
C:	2.75	± .30



**Electrical Specifications**

Resistance:	120.0 Ω	± 20 %
Max Steady State Current upto 65°C:	1.00	A
Max Rec. Energy Rating:	14	J
Actual Failure Instantaneous Energy:	30	J
Resistance @ 100% Max Current:	2.00	Ω
Resistance @ 50% Max Current:	6.60	Ω
Body Temperature at 100% Max Current:	137.00	°c
Dissipation Constant:	10.0	mw/°c
Thermal Time Constant:	30	Sec.
Material Type (for Beta and Curve):	M	

<b>SL10 12101</b>	
Date: 02/14/2012	Drawn by: Erin Landis
Ametherm, Inc. 3111 N. Deer Run Road Carson City, Nevada USA 89701 www.ametherm.com	Approved By: Mehdi Samii
	Revison:

## 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