



File: E209153



ISO9001:2008 Certified

Mechanical Specifications (mm)

| | | |
|---|------|-------|
| D: | 15.0 | ± .5 |
| T: | 4.5 | ± .2 |
| Lead Diameter | 0.8 | ± .1 |
| S: | 7.8 | ± 2 |
| L: | 38.0 | ± 9 |
| Coating Lead Run Down (straight Leads) | 5.0 | ± .5 |
| B: | 7.50 | ± .70 |
| C: | 2.82 | ± .5 |



Electrical Specifications

| | | | |
|---------------------------------------|--------|-------|--------|
| Resistance: | 5.0 | Ω | ± 20 % |
| Max Steady State Current upto 65°C: | 6.00 | A | |
| Max Rec. Energy Rating: | 50 | J | |
| Actual Failure Instantaneous Energy: | 75 | J | |
| Maximum Capacitance @ 120 VAC: | 3,400 | µf | |
| Maximum Capacitance @ 240 VAC: | 750 | µf | |
| Resistance @ 100% Max Current: | 0.12 | Ω | |
| Resistance @ 50% Max Current: | 0.24 | Ω | |
| Body Temperature at 100% Max Current: | 170.00 | °c | |
| Dissipation Constant: | 15.9 | mw/°c | |
| Thermal Time Constant: | 54 | Sec. | |
| Material Type (for Beta and Curve): | C | | |

| SL15 5R006 | |
|--|--------------------------|
| Date: 10/11/2012 | Drawn by: Erin Landis |
| Ametherm, Inc. 3111 N. Deer Run Road Carson City, Nevada USA 89701 www.ametherm.com | Approved By: Mehdi Samii |
| | Revision: 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 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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9