

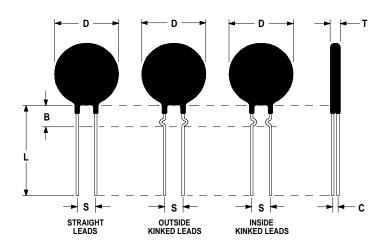
DATA SHEET

Part Number: SL15 80003

Ordering Different Lead Types:

Inside Kinked Leads	Use -A after Ametherm's part #
Outside Kinked Leads	Use -B after Ametherm's part #

For example: to order an inside kinked lead use part number <u>SL15 80003-A</u>



Electrical Specifications:

Resistance @ 25°C	$80.0 \Omega \pm 25\%$
Max Steady State Current Up to 65°C	3.0 A
Max Recommended Energy Rating (Joules)	30.0 J
Actual Failure Point of Instantaneous Energy (Joules)	60.0 J
Resistance @ 100% of Max Current	0.53 Ω
Resistance @ 50% of Max Current	1.00 Ω
Body Temperature @ 100% Current Rating	184 °C
Dissipation Constant	18mW/°C
Thermal Time Constant	54 seconds
Material Type	"M"
Max Recommended Capacitance @	3000μF/750μF
120VAC/265VAC	

Mechanical Specifications:

D	$15.0 \pm 0.5 \text{ mm}$
T	$5.0 \pm 0.2 \text{ mm}$
Lead Diameter	$0.8 \pm 0.1 \text{ mm}$
S	$7.8 \pm 0.30 \text{ mm}$
L	$38.0 \pm 1.5 \text{ mm}$
Straight Leads	Standard
Coating Run Down	
В	$7.50 \pm 0.70 \text{ mm}$
С	$3.60 \pm 0.40 \text{ mm}$
Coating Run Down	$5.00 \pm 0.5 \text{ mm}$
on the Straight Leads	

CSA File Number: #CA118061 Revision Date: July 8, 2003

<u>Ametherm, Inc</u>. 3111 N. Deer Run Road #4 Carson City, NV 89701 Telephone: (800) 808-2434 (775) 884-2434 Fax: (775) 884-0670

www.ametherm.com



Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«**FORSTAR**» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: http://oceanchips.ru/

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А