



ISO9001:2008 Certified

**Mechanical Specifications (mm)**

D:	16.0	± max
T:	6.0	± max
Lead Diameter	0.8	± nom
S:	7.8	± nom
L:	38.0	± nom
Coating Lead Run Down (straight Leads)	3.0	± max
B:	4.00	± nom
C:	3.80	± nom



**Electrical Specifications**

Resistance:	7.0	Ω	± 20 %
Max Steady State Current upto 65°C:	5.00	A	
Max Rec. Energy Rating:	60	J	
Actual Failure Instantaneous Energy:	120	J	
Maximum Capacitance @ 120 VAC:	4,167	µf	
Maximum Capacitance @ 240 VAC:	1,041	µf	
Resistance @ 100% Max Current:	0.09	Ω	
Resistance @ 50% Max Current:	0.17	Ω	
Body Temperature at 100% Max Current:	172.00	°c	
Dissipation Constant:	15.9	mw/°c	
Thermal Time Constant:	54	Sec.	
Material Type (for Beta and Curve):	G		

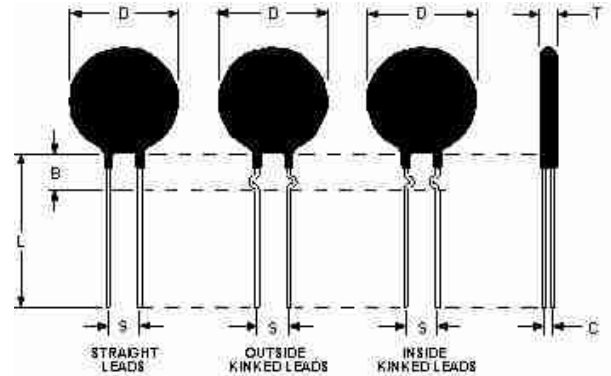
<b>SL15 7R005</b>	
Date: 04/08/2011	Drawn by: Erin Landis
Ametherm, Inc. 3111 N. Deer Run Road Carson City, Nevada USA 89701 www.ametherm.com	Approved By: Mehdi Samii
	Revision: A



ISO9001:2008 Certified

## Mechanical Specifications (mm)

D:	15.0	± .5
T:	4.5	± .2
Lead Diameter	0.8	± .1
S:	7.8	± 2.0
L:	38.0	± 9
Coating Lead Run Down (straight Leads)	5.0	± 1
B:	6.35	± .60
C:	2.82	± .5



## Electrical Specifications

Resistance:	7.0 $\Omega$	± 20 %
Max Steady State Current upto 65°C:	5.00	A
Max Rec. Energy Rating:	60	J
Actual Failure Instantaneous Energy:	120	J
Resistance @ 100% Max Current:	0.09	$\Omega$
Resistance @ 50% Max Current:	0.17	$\Omega$
Body Temperature at 100% Max Current:	172.00	°c
Dissipation Constant:	15.9	mw/°c
Thermal Time Constant:	54	Sec.
Material Type (for Beta and Curve):	G	

### SL15 7R005

Date: 04/08/2011

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

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

«**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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

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