



ISO9001:2008 Certified

**Mechanical Specifications (mm)**

D:	10.0	± max
T:	4.0	± max
Lead Diameter	0.5	± nom
S:	5.0	± nom
L:	38.0	± nom
Coating Lead Run Down (straight Leads)	3.5	± max
B:	6.35	± nom
C:	2.82	± nom



**Electrical Specifications**

Resistance:	50.0 $\Omega$	± 25 %
Max Steady State Current upto 65°C:	2.00	A
Max Rec. Energy Rating:	18	J
Actual Failure Instantaneous Energy:	29	J
Maximum Capacitance @ 120 VAC:	900	$\mu$ f
Maximum Capacitance @ 240 VAC:	225	$\mu$ f
Resistance @ 100% Max Current:	0.44	$\Omega$
Resistance @ 50% Max Current:	1.20	$\Omega$
Body Temperature at 100% Max Current:	140.00	°c
Dissipation Constant:	11.2	mw/°c
Thermal Time Constant:	38	Sec.
Material Type (for Beta and Curve):	H	

<b>SL10 50002</b>	
Date: 11/11/2008	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 «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкуренспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)