



ISO9001:2008 Certified

**Mechanical Specifications (mm)**

|                                           |      |       |
|-------------------------------------------|------|-------|
| D:                                        | 22.0 | ± max |
| T:                                        | 7.0  | ± max |
| Lead Diameter                             | 1.0  | ± nom |
| S:                                        | 7.8  | ± nom |
| L:                                        | 38.0 | ± nom |
| Coating Lead Run Down<br>(straight Leads) | 5.0  | ± max |
| B:                                        | 9.35 | ± nom |
| C:                                        | 3.82 | ± nom |



**Electrical Specifications**

|                                       |        |        |
|---------------------------------------|--------|--------|
| Resistance:                           | 20.0 Ω | ± 20 % |
| Max Steady State Current upto 65°C:   | 5.00   | A      |
| Max Rec. Energy Rating:               | 125    | J      |
| Actual Failure Instantaneous Energy:  | 295    | J      |
| Maximum Capacitance @ 120 VAC:        | 7,600  | µf     |
| Maximum Capacitance @ 240 VAC:        | 1,800  | µf     |
| Resistance @ 100% Max Current:        | 0.40   | Ω      |
| Resistance @ 50% Max Current:         | 0.82   | Ω      |
| Body Temperature at 100% Max Current: | 178.00 | °c     |
| Dissipation Constant:                 | 32.4   | mw/°c  |
| Thermal Time Constant:                | 104    | Sec.   |
| Material Type (for Beta and Curve):   | H      |        |

|                                                                                              |                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>SL22 20005</b>                                                                            |                          |
| Date: 11/11/2008                                                                             | Drawn by: Erin Landis    |
| Ametherm, Inc.<br>3111 N. Deer Run Road<br>Carson City, Nevada USA 89701<br>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