

5x25mm/ No. 240



Indicator, 250V

Time-Current Characteristic
Quick Acting (F)

Standard
None

Approvals
None

Specifications

Packaging

002: Pack (100 pcs.)

Materials

Tube: Ceramic
End Caps: Nickel-plated brass

Operating Temperature

-25°C to +70°C (consider de-rating)

Climatic Category

-25°C/+70°C/21 days (EN 60068-1..3)

Stock Conditions

+10°C to +60°C
relative humidity ≤ 75% yearly average,
without dew

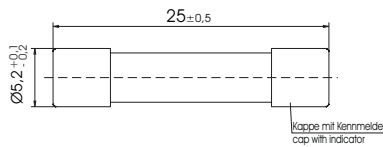
Vibration Resistance

24 cycles at 15 min. each (EN 60068-2-6)
10 - 60Hz at 0.75mm amplitude
60 - 2000Hz at 10g acceleration

Marking

Ⓜ, F, Current Rating, 250V

Dimensions (mm)



Limits for Pre-arcing Time

| Rated Current | 1.5 x I _{Rated} | 2.1 x I _{Rated} | 4 x I _{Rated} | 10 x I _{Rated} |
|----------------|--------------------------|--------------------------|------------------------|-------------------------|
| 1.60A ... 6.3A | > 1h | < 30 min | < 300ms | < 20ms |

Permissible continuous operating current is 100 % at ambient temperature of 23°C (73.4°F).

| Rated Current | Amp Code | Voltage Rating | Breaking Capacity | Voltage Drop 1.0 x I _{Rated} max. (mV) | Power Dissipation 1.5 x I _{Rated} max. (W) | Melting Integral 10 x I _{Rated} max. (A ² s) | color of indicator |
|---------------|----------|-------------------|--------------------------|---|---|--|--------------------|
| 1.6A | 1160 | 250V ¹ | | 640 | | 1.3 | orange |
| 2.0A | 1200 | 250V ¹ | | 420 | | 2.5 | blue |
| 2.5A | 1250 | 250V ¹ | 1500A @ 250 V AC 50Hz | 320 | on request | 5.8 | yellow |
| 4.0A | 1400 | 250V ¹ | cos φ = 0.7 | 200 | | 21.0 | brown |
| 6.3A | 1630 | 250V ¹ | | 170 | | 78.0 | green |

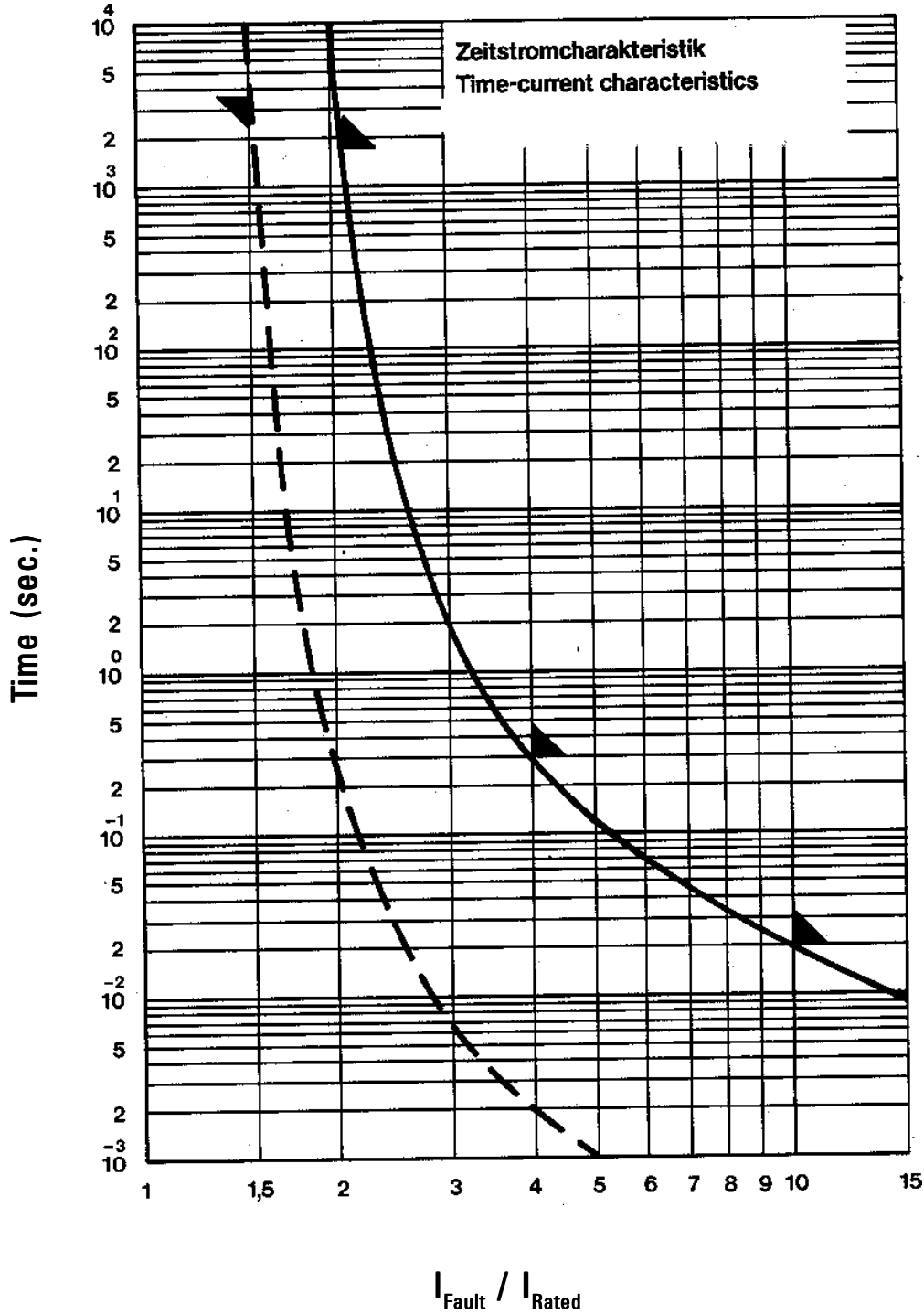
¹ Operating Voltage ≥ 10 V

Note: 1.00 means the number one with two decimal places. 1,000 means the number one thousand.

Order Information

| Qty. | Order-Number | Series | Amp Code | Packaging |
|------|--------------|--------|----------|-----------|
| | | 240 | | |

5x25mm/ No. 240



Contact Littelfuse for individual I-t curves

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

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

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