

Miniature Fuse, 6.3 x 32 mm, Time-Lag T, 250 VAC



250 VAC · Time-Lag T



Approvals

- CSA File Number: 51172

Applications

- Industrial electronic

Weblinks

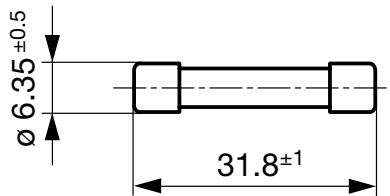
[pdf-datasheet](#), [html-datasheet](#), [General Product Information](#), [Approvals](#), [CE declaration of conformity](#), [RoHS](#), [CHINA-RoHS](#), [e-Shop](#), [SCHURTER-Stock-Check](#), [Distributor-Stock-Check](#), [Detailed request for product](#)

Technical Data

| | |
|------------------------------|---|
| Rated Voltage | 250 VAC |
| Rated Current | 0.02 - 20 A |
| Breaking Capacity | 35 A - 200 A |
| Characteristic | Time-Lag T |
| Mounting | Fuseholder / Clip |
| Admissible Ambient Air Temp. | -40 °C to 85 °C |
| Climatic Category | 40/085/21 acc. to IEC 60068-1 |
| Material: Tube | Glass |
| Material: Endcaps | Nickel-Plated Copper Alloy |
| Unit Weight | 2.02 g |
| Storage Conditions | 0 °C to 60 °C, max. 70% r.h. |
| Product Marking | Current, Dielectric strength, Characteristic, Approvals |

| | |
|-------------------------|--------------------------------|
| Resistance to Vibration | acc. to IEC 60068-2-6, test Fc |
|-------------------------|--------------------------------|

Dimensions



Pre-Arcing Time

| Rated Current In | 2.0 x In min. | 2.0 x In max. | 2.75 x In min. | 2.75 x In max. | 4.0 x In min. | 4.0 x In max. | 10.0 x In min. | 10.0 x In max. |
|------------------|---------------|---------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|
| 0.02 A - 2 A | 800 ms | 20 s | 150 ms | 3 s | 60 ms | 1 s | 10 ms | 200 ms |
| 2.5 A - 20 A | 800 ms | 20 s | 200 ms | 6 s | 80 ms | 2 s | 15 ms | 300 ms |

Variants

| Rated Current [A] | Rated Voltage [VAC] | Breaking Capacity | Voltage Drop 1.0 In max. [mV] | Voltage Drop 1.0 In typ. [mV] | Power Dissipation 1.15 I _n typ. [mW] | Melting I ² t 10.0 Intyp. [A ² s] | Order Number |
|-------------------|---------------------|-------------------|-------------------------------|-------------------------------|---|---|--------------|
| 0.02 | 250 | 1) | 5500 | 2800 | 100 | 0.003 | 0034.3401 |
| 0.032 | 250 | 1) | 5500 | 2700 | 100 | 0.01 | 0034.3402 |
| 0.04 | 250 | 1) | 5000 | 2100 | 100 | 0.007 | 0034.3403 |
| 0.05 | 250 | 1) | 5000 | 1600 | 100 | 0.007 | 0034.3404 |
| 0.063 | 250 | 1) | 4000 | 1500 | 100 | 0.02 | 0034.3405 |
| 0.08 | 250 | 1) | 3400 | 1100 | 100 | 0.04 | 0034.3406 |
| 0.1 | 250 | 1) | 2500 | 940 | 100 | 0.04 | 0034.3407 |
| 0.125 | 250 | 1) | 2000 | 890 | 100 | 0.09 | 0034.3408 |
| 0.16 | 250 | 1) | 1700 | 770 | 100 | 0.17 | 0034.3409 |
| 0.2 | 250 | 1) | 1400 | 840 | 200 | 0.3 | 0034.3410 |
| 0.25 | 250 | 1) | 1200 | 590 | 200 | 0.4 | 0034.3411 |
| 0.315 | 250 | 1) | 900 | 200 | 100 | 0.13 | 0034.3412 |
| 0.4 | 250 | 1) | 650 | 180 | 100 | 0.3 | 0034.3413 |
| 0.5 | 250 | 1) | 550 | 140 | 100 | 0.5 | 0034.3414 |
| 0.63 | 250 | 1) | 450 | 140 | 100 | 1.2 | 0034.3415 |
| 0.8 | 250 | 1) | 320 | 140 | 100 | 2.2 | 0034.3416 |
| 1 | 250 | 1) | 270 | 140 | 200 | 3.6 | 0034.3417 |
| 1.25 | 250 | 1) | 250 | 100 | 200 | 7 | 0034.3418 |
| 1.6 | 250 | 1) | 200 | 100 | 200 | 15 | 0034.3419 |
| 2 | 250 | 1) | 200 | 90 | 200 | 27 | 0034.3420 |
| 2.5 | 250 | 1) | 200 | 80 | 300 | 48 | 0034.3421 |
| 3.15 | 250 | 1) | 200 | 80 | 300 | 72 | 0034.3422 |
| 4 | 250 | 2) | 200 | 80 | 400 | 131 | 0034.3423 |
| 5 | 250 | 2) | 200 | 80 | 500 | 218 | 0034.3424 |
| 6.3 | 250 | 2) | 200 | 80 | 700 | 300 | 0034.3425 |
| 8 | 250 | 2) | 200 | 120 | 1500 | 500 | 0034.3426 |
| 10 | 250 | 2) | 200 | 110 | 1600 | 670 | 0034.3427 |
| 12.5 | 250 | 2) | 180 | 100 | 1700 | 1070 | 0034.3428 |
| 16 | 250 | 2) | 150 | 90 | 2200 | 1720 | 0034.3429 |
| 20 | 250 | 2) | 150 | 100 | 3300 | 3520 | 0034.3430 |

1) 35 A @ 250 VAC , p.f. = 1.0

2) 10 In @ 250 VAC, p.f. = 1.0

Packaging Unit Small Box Pack (10 pcs.)

Time-Current-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