

Heavy Duty Fuse Clip, 10.3 x 38 / 10.3 x 85 mm, 1500 VAC/VDC, 32 A



Solder THT version

Screw or rivet version

1500 V · 32 A



Description

- Heavy duty fuse clip
- Minimal power dissipation due to high clamping force
- Solder, screw or rivet fixing

Standards

- UL 4248-1
- CSA 22.2 no. 4248-1

Approvals

- UL File Number: E39328

Applications

- All photovoltaic applications
- Inverters
- Battery charge controllers
- String fuse holder
- DC applications

References

Fuseholder to ASO 10.3x38

Weblinks

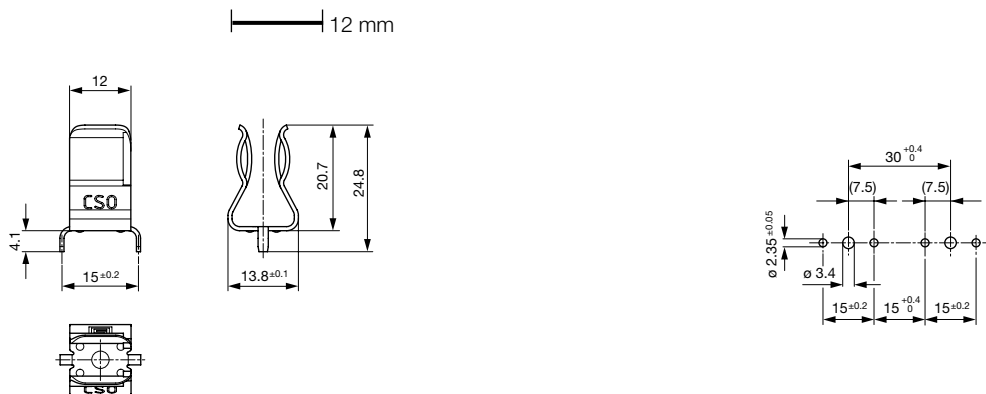
[pdf-datasheet](#), [html-datasheet](#), [General Product Information](#), [Approvals](#), [CE declaration of conformity](#), [RoHS](#), [CHINA-RoHS](#), [REACH](#), [e-Shop](#), [SCHURTER-Stock-Check](#), [Distributor-Stock-Check](#), [Accessories](#), [Detailed request for product](#)

Technical Data

| | |
|------------------------------|-------------------------------|
| Fuse-Link | 10.3 x 38 / 10.3 x 85 mm |
| Mounting | PCB |
| Terminal | Solder THT, screw or rivet |
| Rated Voltage | 1500V |
| Rated current | 32A |
| Admissible Ambient Air Temp. | -40°C to 155°C |
| Climatic Category | 40/155/21 acc. to IEC 60068-1 |
| Material | Silver-Plated Copper Alloy |
| Storage Conditions | 0°C to 60°C, max. 70% r.h. |
| Product Marking | Type |

| | |
|------------------------------|---|
| Soldering Methods | Wave |
| Solderability | 245 °C / 3 sec acc. to IEC 60068-2-20, Test Ta, method 1 |
| Resistance to Soldering Heat | 260 °C / 10 sec acc. to IEC 60068-2-20, Test Tb, method 1 |
| Contact Resistance | ≤ 10 mΩ at 20 mV |
| Resistance to Vibration | acc. to IEC 60068-2-6, test Fc |

Dimension



Solder THT version

Drilling diagram



Screw or rivet version

Drilling diagram

All Variants

| Weight | Terminal | Packaging | Order Number |
|--------|----------------|-------------------------------------|--------------|
| 4.45 g | Screw or Rivet | Bulk 128 x 91 x 60 mm (100 pcs.) | 0751.0500 |
| 4.45 g | Screw or Rivet | Bulk 251 x 159 x 152 mm (1000 pcs.) | 0751.0501 |
| 4.6 g | Solder, THT | Bulk 128 x 91 x 60 mm (100 pcs.) | 0751.0505 |
| 4.6 g | Solder, THT | Bulk 251 x 159 x 152 mm (1000 pcs.) | 0751.0506 |

Most Popular.

Availability for all products can be searched real-time: <http://www.schurter.com/en/Stock-Check/Stock-Check-SCHURTER>

Accessories

Description



ES0 10.3x38
Fuse Inserter/Extractor with Cover Function for 10.3x38 mm Fuses in Clips, Patent Pending

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