

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**

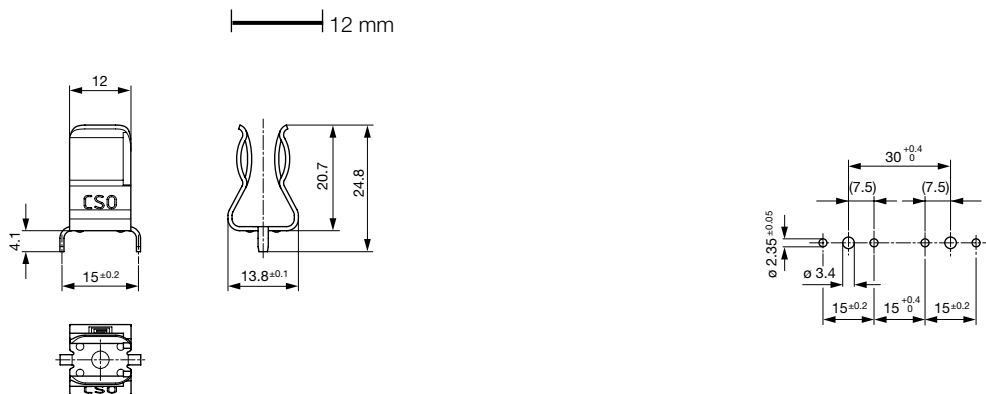
[pdf-datasheet](#), [html-datasheet](#), [General Product Information](#), [Approvals](#), [CE declaration of conformity](#), [RoHS](#), [CHINA-RoHS](#), [REACH](#), [e-Shop](#), [SCHURTER-Stock-Check](#), [Distributor-Stock-Check](#), [Accessories](#), [Detailed request for product](#)

**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

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9