

Shock-Safe Fuseholder, 5 x 20 mm, Slot/Fingergrip, Snap Stepless, 0.75 - 3.0 mm



Fingergrip



Variant 2

250 VAC · 4 W/10 A (VDE)10 A (UL/CSA)



Description

- Panel Thickness 0.75 - 3.0 mm, Snap stepless

Standards

- IEC 60127-6
- UL 4248-1 / UL 512
- CSA 4248-1 / no. 39

Approvals

- VDE Certificate Number: 131952 UG
- UL File Number: E39328
- CSA File Number: E39328

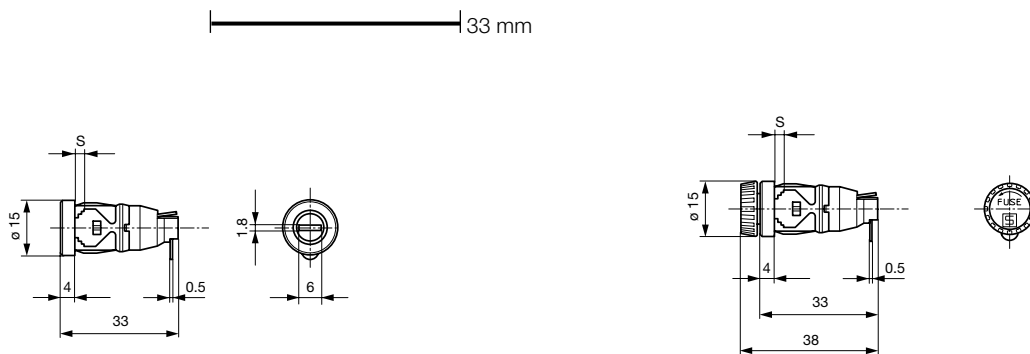
Weblinks

[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

Shocksafe Category	PC2	Soldering Methods	Iron
Fuse-Link	5 x 20mm	Solderability	350 °C / 2 sec acc. to IEC 60068-2-20, Test Ta, method 2
Mounting	Panel Mount, Front-Side	Resistance to Soldering Heat	350 °C / 10 sec acc. to IEC 60068-2-20, Test Tb, method 2
Mounting	Snap-in	Contact Resistance	< 5mΩ at 20 mV
Terminal	Solder or Quick-Connect 2.8 x 0.5 mm	Dielectric Strength	> 3kV > 4kV between L/N-PE (50Hz; 1 min)
Rated Voltage	250VAC	Impulse Withstand Voltage	> 4kV between L-N > 6kV between L/N-PE
Rated Current	10A (VDE), 10A (UL/CSA)	Insulation Resistance	> 10MΩ between L-N > 100MΩ between L/N-PE (500VDC; 1 min)
Rated Power Acceptance IEC	4W / 10A @ Ta 23°C	Overvoltage Category	I - III acc. to IEC 60664-1
Degree of Protection	IP 40	Pollution Degree	1 - 3 acc. to IEC 60664-1
Admissible Ambient Air Temp.	-40°C to 85°C	Panel Thickness s	0.75 - 3.0mm
Climatic Category	40/085/21 acc. to IEC 60068-1		
Material: Socket	Thermoset, black, UL 94V-0		
Material: Cap	Thermoplastic, black, UL 94V-0		
Material: Terminals	Tin-Plated Copper Alloy		
Unit Weight (Socket/Cap)	6.35 g		
Storage Conditions	0°C to 60°C, max. 70% r.h.		
Product Marking	☐, Type, Dielectric strength, Current, Approvals		

Dimensions



Variant 0031.1091 und 0031.1095

Variant Fingergrip 0031.1901 and 0031.1902



Variant 0031.1161 und 0031.1165



Variant Fingerrip 0031.1913 and 0031.1914

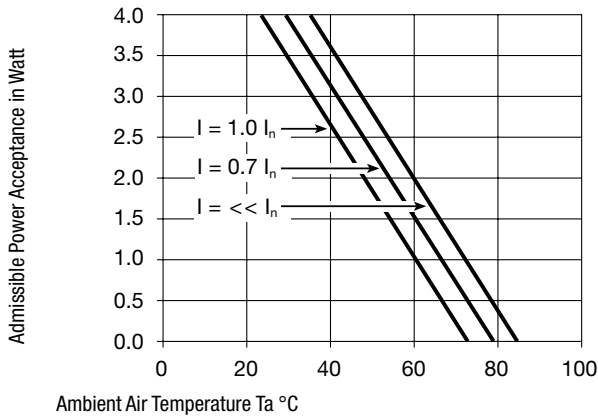


Mounting Holes 0031.1161, 0031.1165, 0031.1913 and 0031.1914



Mounting Holes 0031.1091, 0031.1095, 0031.1901 and 0031.1902

Derating Curves



Variants

Holder	Cap	Panel Thickness s [mm]	Terminal	Degree of Protection	Order Number
●	Slot Knob	0.75 - 1.5mm	Solder	IP 40	0031.1091
●	Slot Knob	1.8 - 3.0mm	Solder	IP 40	0031.1095
●	Fingergrip	0.75 - 1.5mm	Solder	IP 40	0031.1901
●	Fingergrip	1.8 - 3.0mm	Solder	IP 40	0031.1902
●	Slot Knob	0.75 - 1.5mm	Solder	IP 40	0031.1161
●	Slot Knob	1.8 - 3.0mm	Solder	IP 40	0031.1165
●	Fingergrip	0.75 - 1.5mm	Solder	IP 40	0031.1913
●	Fingergrip	1.8 - 3.0mm	Solder	IP 40	0031.1914

Quick-Connect Terminals on Request

Packaging Unit Bulk (100 pcs.)

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9