

Shock-Safe Fuseholder, 5 x 20 mm, Slot, 4 W / 16 A, IP 40 / IP 67



250 VAC · 4 W / 16 A (VDE) · 600 VAC/DC · 30 A (UL/CSA)



### Description

- Fuseholder with high rated power acceptance
- Screw type fuse carrier

### Standards

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


### Approvals

- VDE Certificate Number: 127212
- UL File Number: E39328
- CSA File Number: 38456

### Weblinks

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

### Technical Data

Shocksafe Category	PC2
Fuse-Link	5 x 20 mm
Mounting	Panel Mount, Front-Side
Mounting	Fixing Nut
Terminal	Solder or Quick-Connect 6.3 x 0.8 mm
Rated Voltage	250 VAC (VDE), 600 VAC/DC (UL/CSA)
Rated Current	16 A (VDE), 30 A (UL/CSA)
Rated Power Acceptance IEC	4 W / 16 A @ Ta 23 °C Admissible power acceptance at higher ambient temperature see derating curves
Degree of Protection	IP 40 / IP 67
Protection Class	Suitable for appliances with protection class I or II acc. to IEC 61140
Admissible Ambient Air Temp.	-40 °C to 85 °C
Climatic Category	40/085/21 acc. to IEC 60068-1
Material: Socket	Thermoset, black, UL 94V-0
Material: Terminals	Tin-Plated Copper
Unit Weight (Socket/Cap)	30 g
Storage Conditions	0 °C to 60 °C, max. 70% r.h.
Product Marking	 , Type, Dielectric strength, Current, Approvals

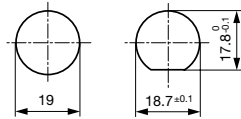
Soldering Methods	Iron
Solderability	350 °C / 2 sec acc. to IEC 60068-2-20, Test Ta, method 2
Resistance to Soldering Heat	350 °C / 10 sec acc. to IEC 60068-2-20, Test Tb, method 2
Contact Resistance	< 3.5 mΩ at 20 mV
Dielectric Strength	> 3 kV > 4 kV between L/N-PE (50 Hz; 1 min)
Impulse Withstand Voltage	> 4 kV between L-N > 6 kV between L/N-PE
Insulation Resistance	> 10 MΩ between L-N > 100 MΩ between L/N-PE (500 VDC; 1 min)
Overvoltage Category	I - III acc. to IEC 60664-1
Pollution Degree	1 - 3 acc. to IEC 60664-1
Admissible Torque on Fixing Nut	max 1.2 Nm
Panel Thickness s	max 10 mm

Dimensions



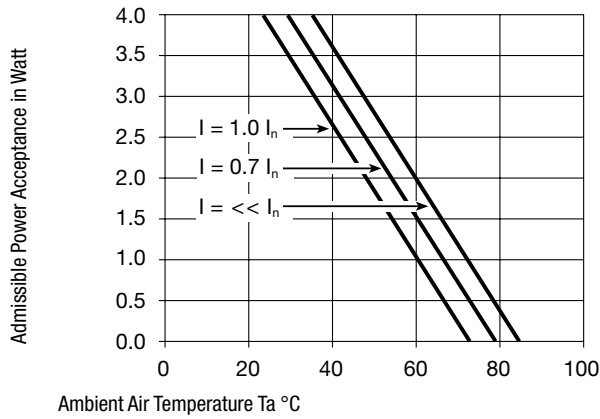
Variant 0031.2203

Variants 0031.2203 and 0031.2207



Mounting holes

Derating Curves



Variants

Holder	Cap	Terminal	Degree of Protection	Order Number
●	Slot Knob	Solder	IP 67	0031.2201
●	Slot Knob	Quick-Connect 6.3 x 0.8 mm	IP 67	0031.2205
●	Slot Knob	Solder	IP 40	0031.2203
●	Slot Knob	Quick-Connect 6.3 x 0.8 mm	IP 40	0031.2207

Packaging Unit Bulk (25 pcs.)

Accessories

Description



Cover FIZ, FUL  
Insulation Cover for FIZ, FUL



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.