

Shock-Safe Fuseholder, 5 x 20 mm, Slot/Fingergrip, horizontal, PC3, medical



Fingergrip

captive fuse carrier

250 VAC · 2.5W/10A (VDE)10A (UL/CSA)

**Description**

- Shocksafe category PC3
- Captive Fuse-Carrier, Slotted or Fingergrip

Standards

- IEC 60127-6
- UL 4248-1 / UL 512
- CSA C22.2 no. 39

Approvals

- VDE Certificate Number: 135561
- UL File Number: E39328
- CSA File Number: 38456


Applications

- Medical equipments

Weblinks

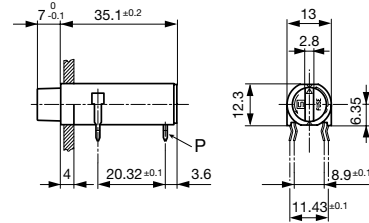
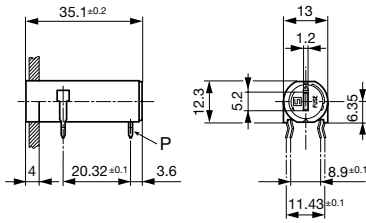
[pdf-datasheet](#), [html-datasheet](#), [General Product Information](#), [Approvals](#), [CE declaration of conformity](#), [RoHS](#), [CHINA-RoHS](#), [e-Shop](#), [SCHURTER-Stock-Check](#), [Distributor-Stock-Check](#), [Detailed request for product](#)

Technical Data

Shocksafe Category	PC3
Fuse-Link	5 x 20 mm
Mounting	PCB
Terminal	Solder THT
Rated Voltage	250VAC
Rated Current	10A (VDE), 10A (UL/CSA)
Rated Power Acceptance IEC	2.5W / 10A @ Ta 23°C Admissible power acceptance at higher ambient temperature see derating curves
Degree of Protection	IP 40
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	Thermoplastic, black, UL 94V-0
Material: Terminals	Tin-Plated Copper Alloy
Unit Weight (Socket/Cap)	6.84 g
Storage Conditions	0°C to 60°C, max. 70% r.h.
Product Marking	 , Dielectric strength, Power Acc./Current Rating, Approvals

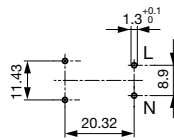
Soldering Methods	Wave
Solderability	235°C / 2 sec acc. to IEC 60068-2-20, Test Ta, method 1
Resistance to Soldering Heat	260°C / 10 sec acc. to IEC 60068-2-20, Test Tb, method 1A
Contact Resistance	< 5mΩ at 20 mV
Dielectric Strength	> 3kV (50Hz; 1 min)
Impulse Withstand Voltage	> 4kV between L-N
Insulation Resistance	> 10MΩ between L-N (500VDC; 1 min)
Overvoltage Category	I - III acc. to IEC 60664-1
Pollution Degree	1 - 3 acc. to IEC 60664-1

Dimensions



Variant 0031.3981

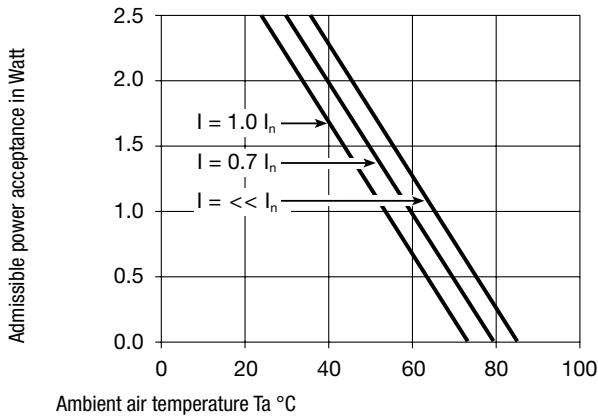
Variant Fingerrip 0031.3991



Drilling diagram

Mounting holes

Derating Curves



Variants

Holder	Cap	Terminal	Degree of Protection	Order Number
●	Slot Knob	Kicked	IP 40	0031.3981
●	Fingerrip	Kicked	IP 40	0031.3991

Packaging Unit Bulk (100 pcs.)

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru