



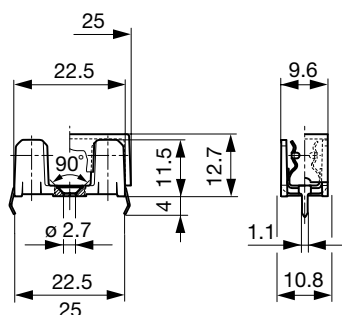
- Industrial electronic
- Household appliances

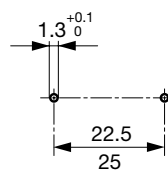
pdf-datasheet, html-datasheet, General Product Information, Approvals, CE declaration of conformity, RoHS, CHINA-RoHS, e-Shop, SCHURTER-Stock-Check, Distributor-Stock-Check, Accessories, Detailed request for product

- VDE Certificate Number: 40001042
- UL File Number: E39328

Fuse-Link	5 x 20 mm
Mounting	PCB
Mounting	Screw or Rivet
Terminal	Solder THT
Rated Voltage	250VAC (VDE), 500VAC/DC (UL/CSA)
Rated Current	10A (VDE), 10A (UL/CSA)
Rated Power Acceptance IEC	4W / 10A @ Ta 23°C 2.5 W / 10 A with transparent cover, see derating curves
Degree of Protection	IP 00 / IP 20
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	see variants
Material: Cover	Thermoplastic UL 94V-0
Material: Terminals	Tin-Plated Copper Alloy
Unit Weight (Socket/Cap)	1.7 g
Storage Conditions	0°C to 60°C, max. 70% r.h.
Product Marking	, Type, Dielectric strength, Power Acc./Current Rating, Approvals

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 1A
Contact Resistance	< 5 mΩ at 20 mV
Dielectric Strength	> 3 kV (50 Hz; 1 min)
Impulse Withstand Voltage	> 4 kV between L-N
Insulation Resistance	> 10 MΩ between L-N (500 VDC; 1 min)
Overvoltage Category	I - III acc. to IEC 60664-1
Pollution Degree	1 - 3 acc. to IEC 60664-1
Resistance to Vibration	acc. to IEC 60068-2-6, test Fc

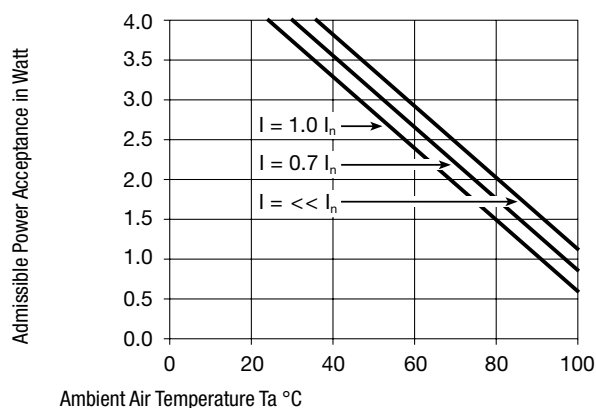
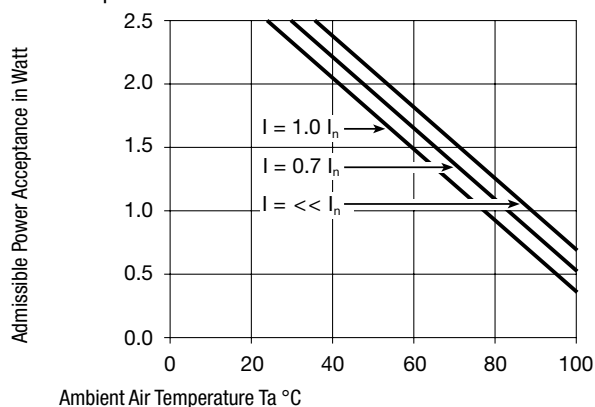




Drilling diagram

Derating Curves

With Transparent Cover



Variants

Holder	Pin distance	Colour Holder	Material	Remark	Order Number
●	22.5	black	Thermoplastic	-	0031.8201
●	22.5	black	Spec. Thermoplastic	-	0031.8201.15
●	25	black	Thermoplastic	-	0031.8211
●	25	black	Spec. Thermoplastic	-	0031.8211.15

Spec. thermoplastic meets the requirements acc. to IEC 60335-1 Ed. 4.0 for appliances in unattended use (clause 30.2.3). This standard includes the enhanced requirements of glow wire tests acc. to IEC 60695-2-12 and -13.

Packaging Unit

Bulk 128 x 91 x 60 mm (100 pcs.)

Accessories

Description



Covers for OGN, OGN-SMD

Cover for Holder OGN, OGN-SMD

Adapter to OGN, OGN-SMD

Fuse Carriage with Handle for OGN, OGN-SMD

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

www.lifeelectronics.ru