

FUSEHOLDERS

Panel mount

FEC

for $5 \times 20 / 6,3 \times 32$ mm

Fuseholder Type FEC

front side
fixing nut fastening
shocksafe category PC2



0031.1631

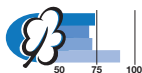


0031.1611/13



0031.1616

Finger grip fuse carrier



- bayonet type fuse carrier, slotted or finger grip
- quick-connect terminals $6,3 \times 0,8$ mm ($2,8 \times 0,5$ mm on request)
- degree of protection IP 40 from front side, according to IEC 60529
- suitable for equipment with protection classes I and II according to IEC 60536

Technical data

- Rated voltage: 500 V*
250 V (FIMKO, CS)
- Rated current: 10 A
- Rated power acceptance at ambient air temperature T_a 23 °C for fuse links
5 x 20: 4 W/6,3 x 32: 4 W
- Power acceptance at higher T_a : see derating curves
Take note of the information on pages 215–219
- Allowable ambient air temperatures T_a for accessible parts:
–40 °C to +85 °C
- Contact resistance: 5 mΩ
- Dielectric strength: > 4 kV, 50 Hz, 1 min. between metal mounting plate and live parts
- Insulation resistance (500 V DC/1 Min): > 10^3 MΩ
- Torque/Fixing nut: max. 1,2 Nm
- Materials
socket: thermoset, UL 94 V-0
fuse carrier: thermoset, UL 94 V-0

* Fuse-links according to the standards only for 250 V

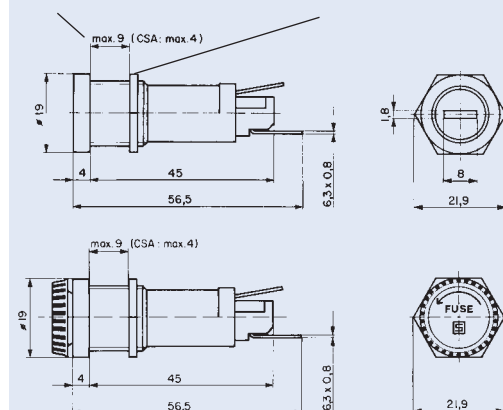
Approvals

SEV (10 A/500 V)
VDE (10 A/500 V)
SEMKO (10 A/500 V)

UL (20 A/500 V)
CSA (12 A/500 V)

Panel thickness

Fixing nut, SW 14

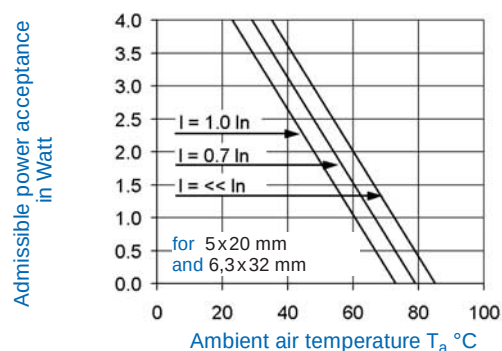


quick-connect terminals $6,3 \times 0,8$ mm



Panel mounting holes

Derating curve



Standards

IEC 60127-6
EN 60127-6
UL 512, CSA C22.2-39

Order No.	Socket and fuse carrier must be ordered separately	Fuse carrier	suitable for fuse-links
0031.1631	Socket, black		5 x 20 and 6,3 x 32 mm
0031.1611	Fuse carrier, bayonet, black	slotted	5 x 20 mm
0031.1613	Fuse carrier, bayonet, black	slotted	6,3 x 32 mm
0031.1616	Fuse carrier, bayonet, black	Finger grip	6,3 x 32 mm

Accessories see page 183



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

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