

FUSEHOLDERS

PCB mount

FAB

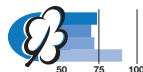
for 5 × 20 mm

Fuseholder Type FAB

horizontal
shocksafe category PC2



0031.3558



- bayonet type fuse carrier, slotted
- with or without "kicked" PCB-terminals
- degree of protection IP40 from front-side, according to IEC 60529
- suitable for equipment with protection classes I and II according to IEC 60536

Technical data

- Rated voltage: 250 V
- Rated current: 10 A
- Rated power acceptance at ambient air temperature T_a 23 °C: 2 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.*
- Insulation resistance (500 V DC/1 Min): > 103 MΩ
- Solderability: 235 °C/2 s, according to IEC 60068-2-20, test Ta, method 1
- Resistance to soldering heat: 350 °C/5 s, according to IEC 60068-2-20, test Tb, method 1B
- Materials
 - socket: thermoset, UL 94 V-0
 - fuse carrier: thermoplastic, UL 94 V-0

* between metal mounting plate and live parts

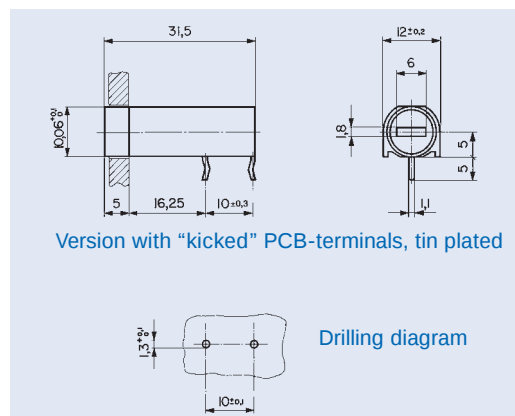
Standards

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

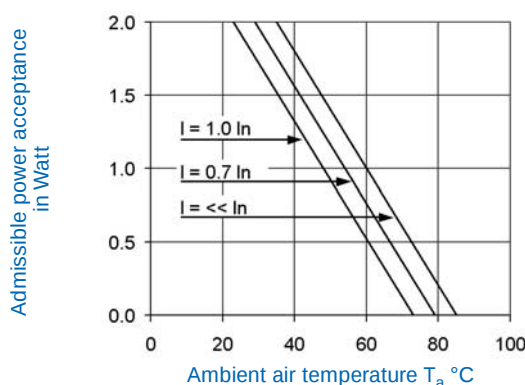
Approvals, Patents

	SEV	(10 A/250 V)		UL	(12 A/250 V)
	VDE	(10 A/250 V)		CSA	(10 A/250 V)
	SEMCO	(10 A/250 V)			

Patents in U.S. (No. 4,072,385) and in further countries



Derating curve



Order No.		Fuse carrier
0031.3551	Fuseholder complete, with straight terminals, black	slotted
0031.3558	Fuseholder complete, with kicked terminals, black	slotted
0031.3555	Fuse carrier, bayonet, black	slotted

Accessories see page 183

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