

Holder / No. 862

PC Mount, Shocksafe 5x20mm / 6.3x32mm Fuses

Specifications

Standard

IEC 60127-6
UL 512
CSA C22.2. No.39

Approvals

VDE Report
SEMKO
UL Recognized
CSA
SEV



Mounting

(2) Solder pins 0.5mm x 1.1mm and plastic stud
Pins are kicked for optimal soldering

Protection Class & Category

IP 40 (IEC 60529)
PC2 (IEC 60127-6)

Materials

Holder/Cap: Black Thermoplastic, UL 94V0
Metal Parts: Copper alloy, corrosion protected
Terminals: Solderable, tinned

Electrical Data (23°C)

Rated Voltage: 250V
Rated Current: 10A (VDE/SEMKO/SEV)
16A (UL/CSA)
Rated Power: 862/865: 2.5W (VDE/SEV)
862/866: 3.2W (VDE/SEV)

Operating Temperature

-40°C to +85°C (consider de-rating)

Climatic Test

-40°C/+85°C/21 days (IEC 60068-2-1...3)

Stock Conditions

+10°C to +60°C
relative humidity ≤ 75% yearly average,
without dew, maximum value for 30 days - 95%

Vibration Resistance

24 cycles at 15 min. each (IEC 60068-2-6)
10 - 60Hz at 0.35mm amplitude
60 - 500Hz at 5g acceleration

Contact Resistance

≤ 5mΩ

Impulse Voltage

4 kV, 50 Hz, 1 min., dry

Insulation Resistance

> 10³ MΩ (500 VDC, 1 min.)

Solderability

235°C, 2 sec. (Wave)
350°C, 1 sec. (Soldering Iron)

Soldering Heat Resistance

350°C, 5 sec. (IEC 60068-2-20)

Minimum Cross Section

Conducting path - 0.2mm²

Marking

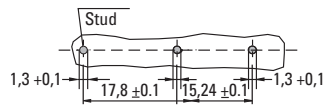
862, 250V, Approvals

Unit Weight

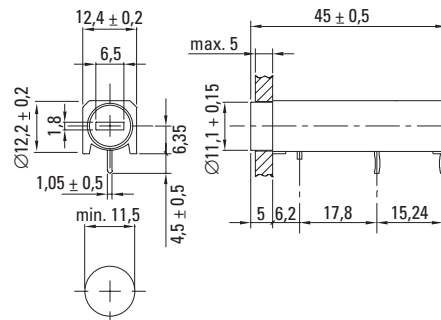
5.6g (862) / 3.3g (865) / 2.5g (866)



Horizontal / 2-Pin



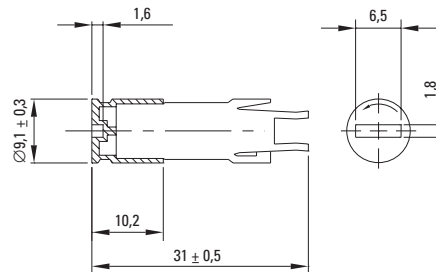
Holes in the printed circuit board: 1,3 +0,1



Cap / No. 865



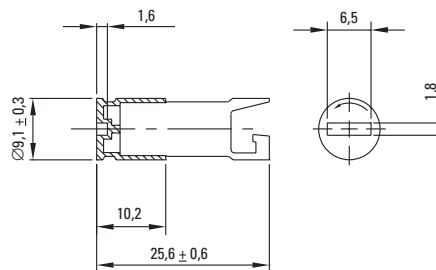
For 5x20mm Fuses



Cap / No. 866



For 6.3x32mm Fuses



Order Information

Packaging

Bulk (100 pcs.)

Order Numbers

Holder	No. 862 0000 100
Cap, 5x20mm	No. 865 0000 100
Cap, 6.3x32mm	No. 866 0000 100



Specifications are subject to change without notice

Note: 1.00 means the number one with two decimal places. 1,000 means the number one thousand.

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