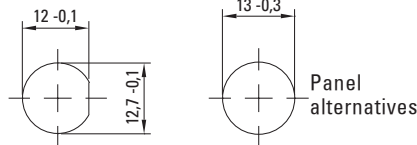
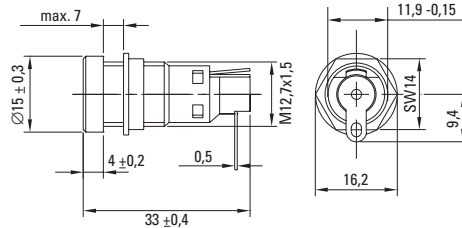


Holder / No. 850



Panel Mount, Shocksafe 5x20mm Fuses



Specifications

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

Approvals
VDE Report
SEMKO
UL Recognized
CSA
SEV



Mounting

12.7mm diameter D-hole or 13mm round hole
Admissible torque on plastic hex nut is 1.2Nm

Terminals

Solderable only, 4mm x 0.5mm (850)
Solderable or 2.8mm quick connect - fits 0.5mm tab (851)

Protection Class & Category

IP 40 (with Cap 855 acc. to IEC 60529)
IP 54 (with Cap 856 acc. to IEC 60529)
PC2 (IEC 60127-6)

Materials

Holder: Black Duroplastic
UL 94V0

Cap: Black Thermoplastic
UL94V0

Sealing Ring: Silicon (Cap 856)

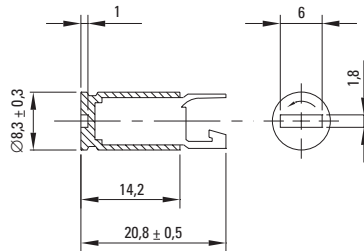
Metal Parts: Copper alloy, corrosion protected

Terminals: Solderable, tinned

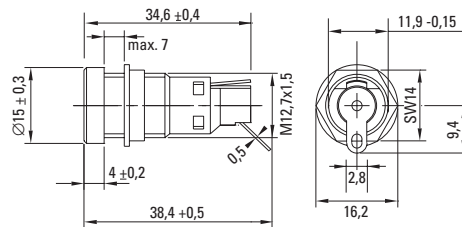
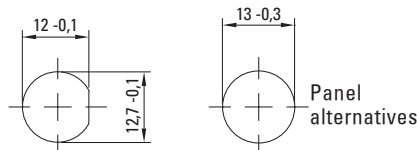
Cap / No. 855



Without silicon ring (IP 40)



Holder / No. 851



Electrical Data (23°C)

Rated Voltage: 250V
Rated Current: 10A
Rated Power: 3.2W (VDE/SEMKO)

Operating Temperature 4W (SEV)

-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 0.75mm amplitude
60 - 500Hz at 10g 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

Conductor - 1.5mm²

Marking

Part No., 250V, Approvals

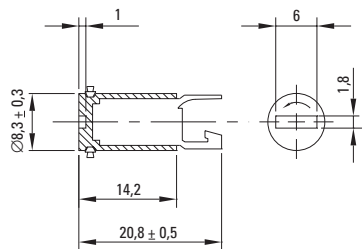
Unit Weight

4.1g (850) / 1.8g (855)
4.2g (851) / 1.9g (856)

Cap / No. 856



With silicon ring (IP 54)
(from front side only)



Order Information

Packaging

Bulk (100 pcs.)

Order Numbers

Holder, IP 40	No. 850 0000 100
Cap, without Ring, IP 40	No. 855 0000 100
Holder, IP 54	No. 851 0000 100
Cap, with Ring, IP 54	No. 856 0000 100



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

Specifications are subject to change without notice



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.