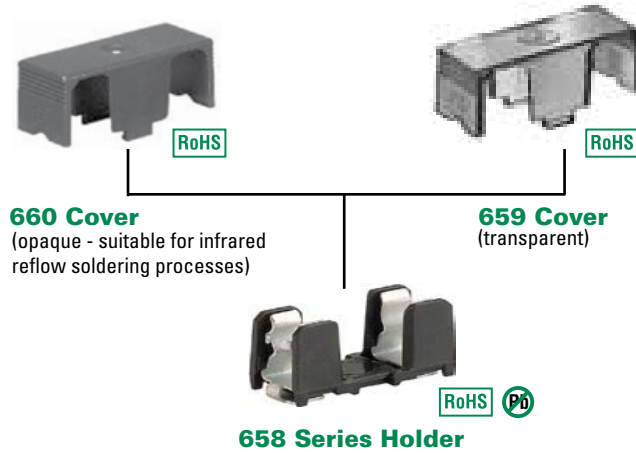
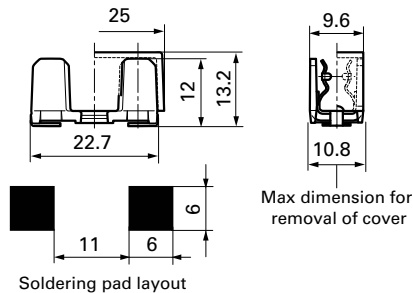


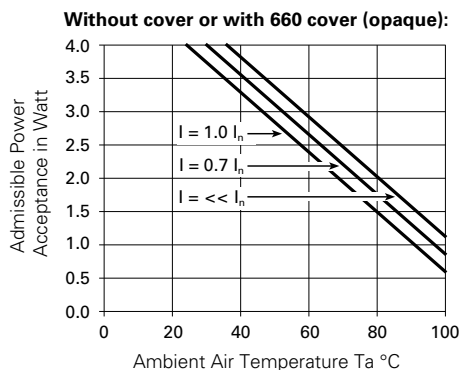
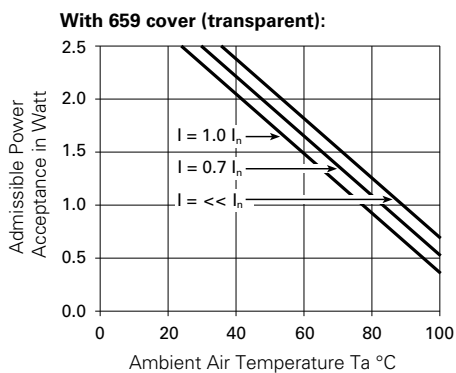
658 Series Holder and Covers



Dimensions (millimeter)



Derating Curves



Product Characteristics

| Compatible Fuse Sizes | 5 x 20 mm |
|---------------------------|--|
| Materials | Clip Frame: 65800001xxx: UL94 V-0 Black Thermoplastic 65800003xxx: UL94 V-0 Black LCP 65800004xxx: UL94 V-0 Black LCP |
| | Clip Terminals: 65800001xxx: Tin (Sn) plated copper alloy 65800003xxx: Tin (Sn) plated copper alloy 65800004xxx: Gold (Au) plated copper alloy |
| Electrical Data | Rated Voltage: 250V |
| | Rated Current: 10A |
| | Rated Power Acceptance (at ambient air temp 23°C): - 4W without cover - 4W with 660 cover - 2.5W with 659 cover |
| Mounting | Surface mounting; suitable for reflow and vapor-phase soldering |
| Operating Temperature | -40°C to +85°C (consider de-rating) |
| Climatic Test | GPF according to DIN 40040 |
| Stock Conditions | +10°C to +60°C relative humidity ≤ 75% yearly average, without dew, maximum value for 30 days - 95% |
| Vibration Resistance | Frequency range 10-500 Hz, crossover frequency 60 Hz < 60 Hz constant amplitude of 0.75mm > 60 Hz constant acceleration of 10g |
| Contact Resistance | 5mΩ |
| Dielectric Strength | > 3kV, 50 Hz, 1 min. |
| Impulse withstand Voltage | Ü1.2/50: > 12 kV between live parts of different potentials |
| Insulation Resistance | (500 V DC/1 min): >10 MΩ |
| Solderability | 235°C / 2s, acc. to IEC 60068-2-58 test Td |
| Soldering Profile | JEDEC J-STD-020C: - 65800001xxx: 240(+/-5)°C / 20-40s - 65800003xxx: 260(+/-5)°C / 20-40s - 65800004xxx: 260(+/-5)°C / 20-40s |
| Soldering Heat Resistance | 260°C/10s, acc to IEC60068-2-20 test Tb |
| Minimum Cross Section | Conducting path - 0.2mm ² |

Part Numbers and Descriptions

| | |
|-------------|--|
| 65800001009 | Fuse Holder - Thermoplastic / Tin terminals (100 pcs bulk) |
| 65800001109 | Fuse Holder - Thermoplastic / Tin terminals (400 pcs tape & reel) |
| 65800003009 | Fuse Holder - LCP plastic / Tin terminals (100 pcs bulk) |
| 65800003109 | Fuse Holder - LCP plastic / Tin terminals (400 pcs tape & reel) |
| 65800004009 | Fuse Holder - LCP plastic / Gold terminals (100 pcs bulk) |
| 65800004109 | Fuse Holder - LCP plastic / Gold terminals (400 pcs tape & reel) |
| 65900000009 | Fuse Holder Cover - Transparent plastic (100 pcs bulk) |
| 66000000109 | Fuse Holder Cover - Opaque plastic, suitable for infrared (IR) reflow soldering processes (100 pcs bulk) |



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.