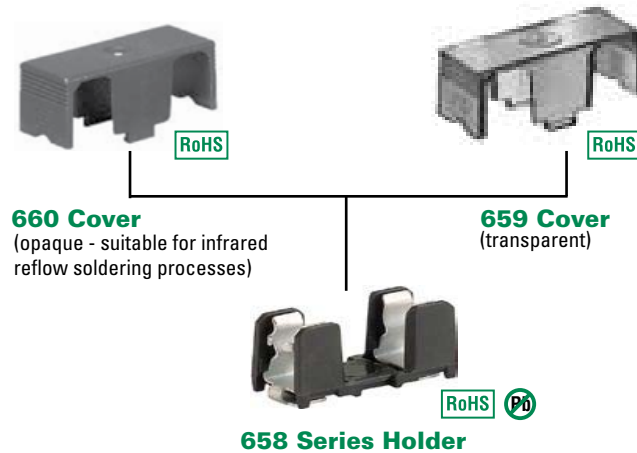
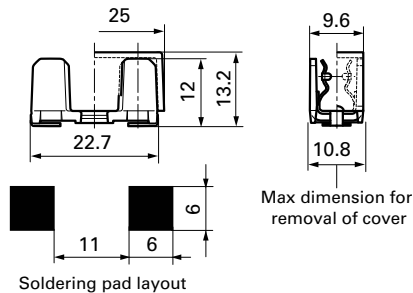


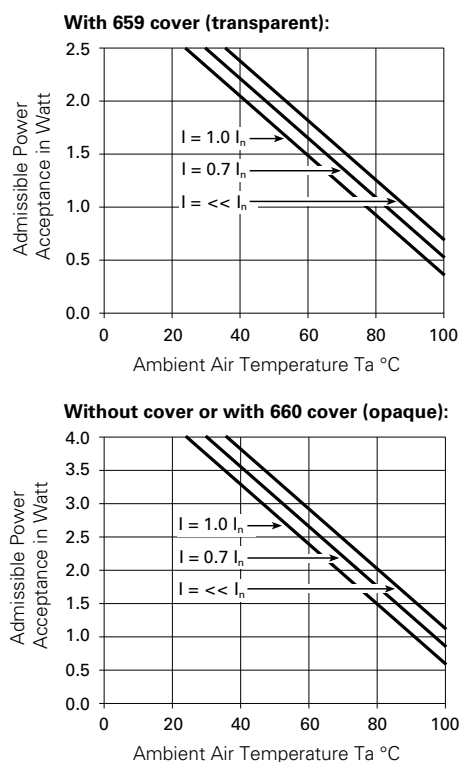
658 Series Holder and Covers



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
Electrical Data	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)

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