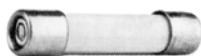


5x25mm/ No. 240



Indicator, 250V

Time-Current Characteristic

Quick Acting (F)

Standard

None

Approvals

None

Specifications

Packaging

002: Pack (100 pcs.)

Materials

Tube: Ceramic

End Caps: Nickel-plated brass

Operating Temperature

-25°C to +70°C (consider de-rating)

Climatic Category

-25°C/+70°C/21 days (EN 60068-1..3)

Stock Conditions

+10°C to +60°C

relative humidity ≤ 75% yearly average, without dew

Vibration Resistance

24 cycles at 15 min. each (EN 60068-2-6)

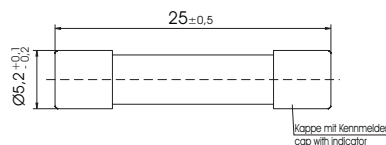
10 - 60Hz at 0.75mm amplitude

60 - 2000Hz at 10g acceleration

Marking

Ⓜ, F, Current Rating, 250V

Dimensions (mm)



Limits for Pre-arcing Time

Rated Current	$1.5 \times I_{\text{Rated}}$	$2.1 \times I_{\text{Rated}}$	$4 \times I_{\text{Rated}}$	$10 \times I_{\text{Rated}}$
1.60A ... 6.3A	> 1h	< 30 min	< 300ms	< 20ms

Permissible continuous operating current is 100 % at ambient temperature of 23°C (73.4°F).

Rated Current	Amp Code	Voltage Rating	Breaking Capacity	Voltage Drop $1.0 \times I_{\text{Rated}}$ max. (mV)	Power Dissipation $1.5 \times I_{\text{Rated}}$ max. (W)	Melting Integral $10 \times I_{\text{Rated}}$ max. (A²s)	color of indicator
1.6A	1160	250V ¹	1500A @ 250 V AC 50Hz cos φ = 0.7	640	on request	1.3	orange
2.0A	1200	250V ¹		420		2.5	blue
2.5A	1250	250V ¹		320		5.8	yellow
4.0A	1400	250V ¹		200		21.0	brown
6.3A	1630	250V ¹		170		78.0	green

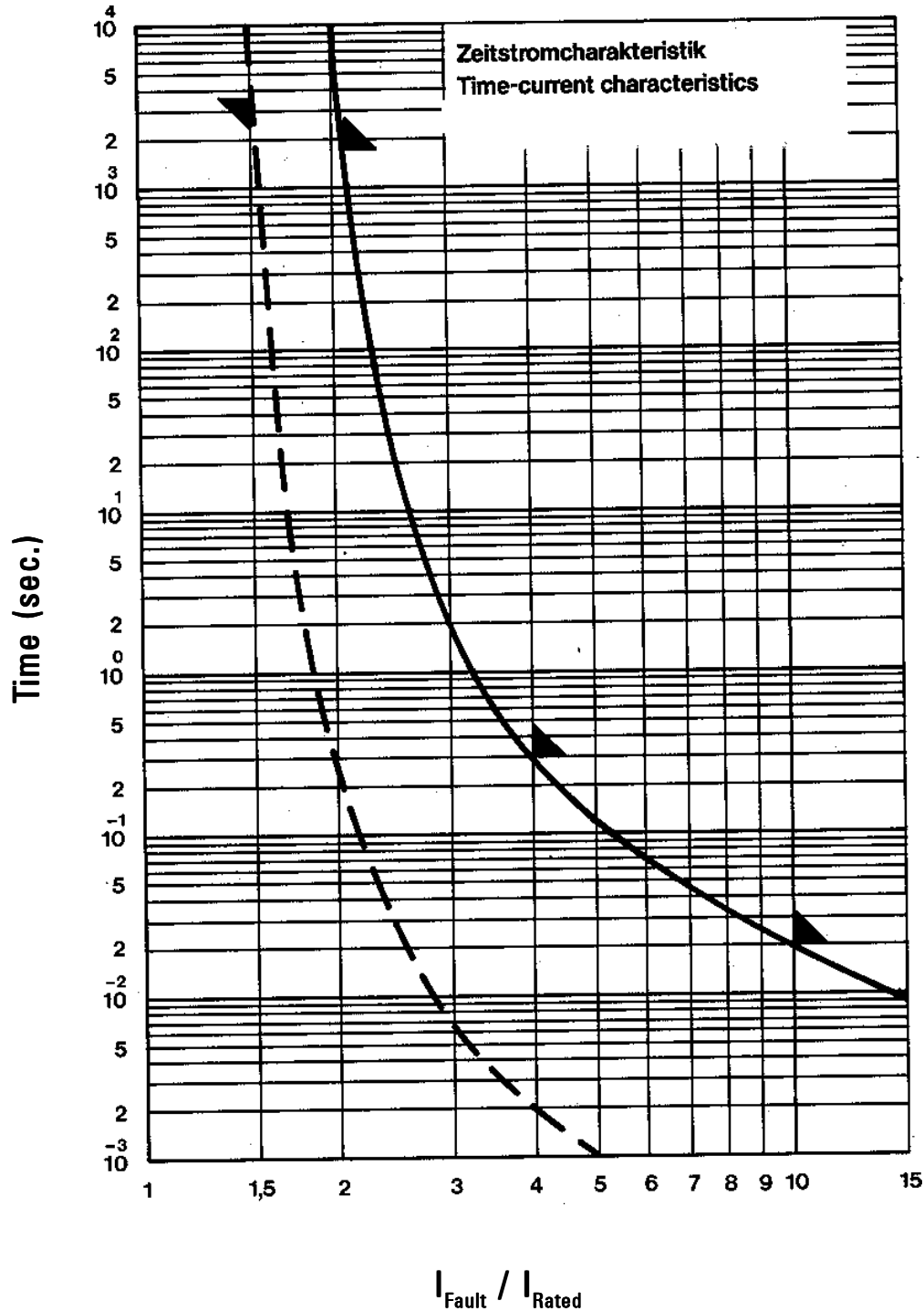
¹ Operating Voltage ≥ 10 V

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

Order Information

Qty.	Order-Number	Series	Amp Code	Packaging
		240		

5x25mm/ No. 240



Contact Littelfuse for individual I-t curves

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