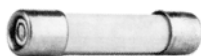


5x25mm/ No. 240



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)

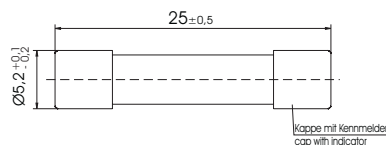
10 - 60Hz at 0.75mm amplitude

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

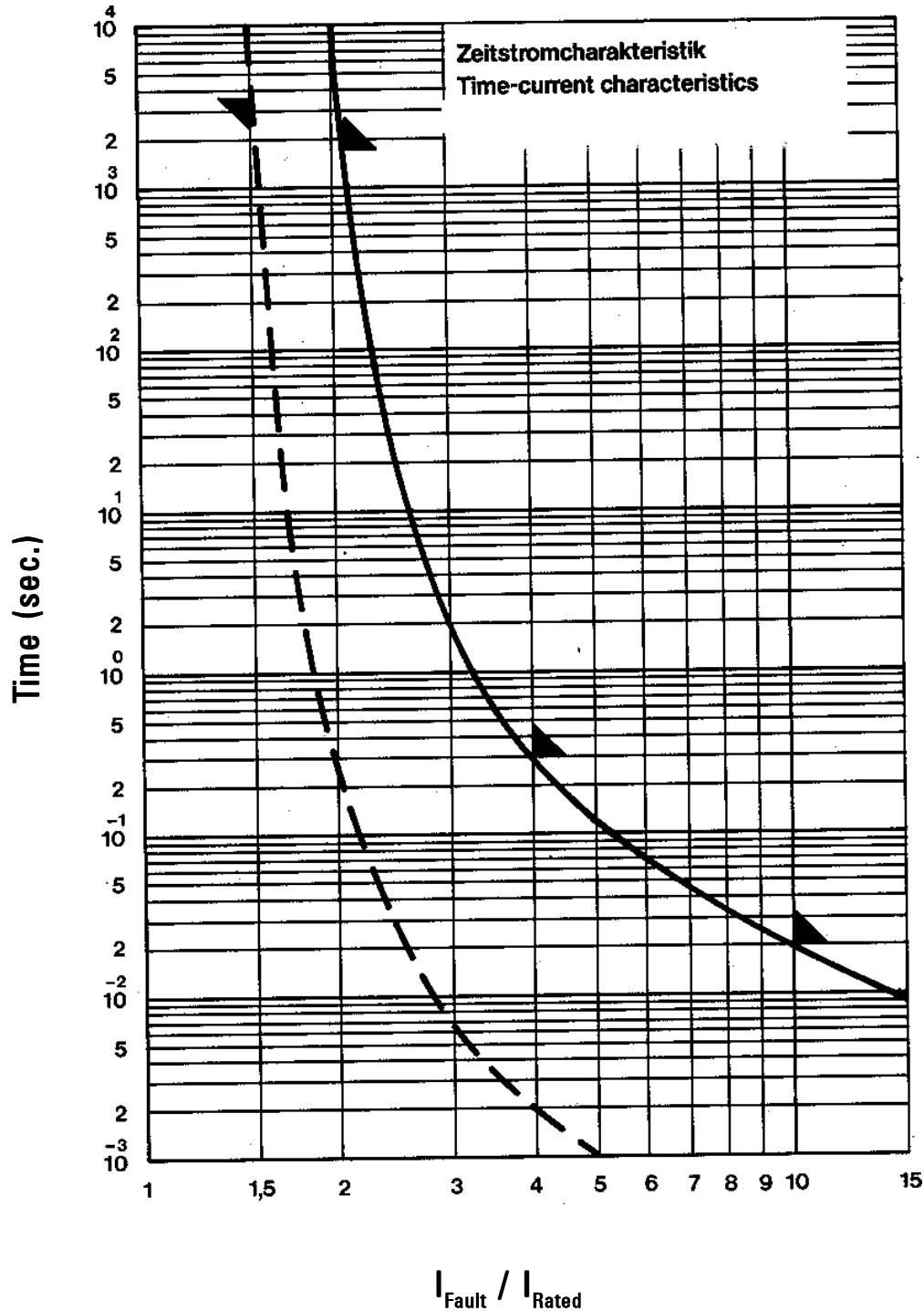
¹ Operating Voltage ≥ 10 V

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

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru