

MINIATURE

Miniature Fuses are typically used to protect electronic devices, laboratory and measurement instruments, stereos, TV's, VCR's etc. They are available in four sizes with a current range of 20mA to 20 Amps.

Miniature Fuses are manufactured according to VDE 0820 part 1, VDE 0820 part 2, IEC publication 127, CEE publication 4 and actual DIN standards.

Slow

Typical Marking: "T"

Medium

Typical Marking: "M"

Fast

Typical Marking: "F"

Super Fast

Typical Marking: "FF"

Ordering Information

		Voltage 250V DIN 41662 IEC-127-2/III			Voltage 250V DIN 41571-2	
		DIN 41571-2 DIN 41661 IEC-127-2/II			Cat. No.	
		Cat. No.				
Current		Slow	Medium	Fast	Medium	
20mA 32mA 40mA 50mA 63mA 80mA 100mA 125mA 160mA 200mA 250mA 315mA	20mA		0.02M5x20M		0.032M5x25M 0.04M5x25M 0.05M5x25M 0.063M5x25M 0.08M5x25M 0.1M5x25M 0.125M5x25M 0.16M5x25M 0.2M5x25M 0.25M5x25M 0.315M5x25M	
	32mA		0.032M5x20M			
	40mA					
	50mA	0.05M5x20T ⁴	0.05M5x20M	0.05M5x20F ⁴		
	63mA		0.063M5x20M			
	80mA	0.08M5x20T ⁴	0.08M5x20M			
	100mA	0.1M5x20T ⁴	0.1M5x20M	0.1M5x20F ⁴		
	125mA	0.125M5x20T ⁴	0.125M5x20M	0.125M5x20F ⁴		
	160mA	0.16M5x20T ⁴	0.16M5x20M	0.16M5x20F ⁴		
	200mA	0.2M5x20T ⁴	0.2M5x20M	0.2M5x20F ⁴		
	250mA	0.25M5x20T ⁴	0.25M5x20M	0.25M5x20F ⁴		
	315mA	0.315M5x20T ⁴	0.315M5x20M	0.315M5x20F ⁴		
400mA 500mA 630mA 700mA 800mA 1.0A 1.25A 1.4A 1.6A 2.0A 2.5A	400mA	0.4M5x20T ⁴	0.4M5x20M	0.4M5x20F ⁴	0.4M5x25M 0.5M5x25M 0.63M5x25M 0.8M5x25M 1.0M5x25M 1.25M5x25M 1.6M5x25M 2.0M5x25M 2.5M5x25M	
	500mA	0.5M5x20T ⁴	0.5M5x20M	0.5M5x20F ⁴		
	630mA	0.63M5x20T ⁴	0.63M5x20M	0.63M5x20F ⁴		
	700mA	0.7M5x20T	0.7M5x20M	0.7M5x20F		
	800mA	0.8M5x20T ⁴	0.8M5x20M	0.8M5x20F ⁴		
	1.0A	1.0M5x20T ⁴	1.0M5x20M	1.0M5x20F ⁴		
	1.25A	1.25M5x20T ⁴	1.25M5x20M	1.25M5x20F ⁴		
	1.4A	1.4M5x20T	1.4M5x20M			
	1.6A	1.6M5x20T ⁴	1.6M5x20M	1.6M5x20F ⁴		
	2.0A	2.0M5x20T ⁴	2.0M5x20M	2.0M5x20F ⁴		
	2.5A	2.5M5x20T ⁴	2.5M5x20M	2.5M5x20F ⁴		
3.15A 4.0A 5.0A 6.3A 7.0A 8.0A 10.0A 12.5A 16.0A 20.0A	3.15A	3.15M5x20T ⁴	3.15M5x20M	3.15M5x20F ⁴	3.15M5x25M 4.0M5x25M 5.0M5x25M 6.3M5x25M 8.0M5x25M * 10.0M5x25M * 16.0M5x25M *	
	4.0A	4.0M5x20T ⁴	4.0M5x20M	4.0M5x20F ⁴		
	5.0A	5.0M5x20T ⁴	5.0M5x20M	5.0M5x20F ⁴		
	6.3A	6.3M5x20T ⁴	6.3M5x20M	6.3M5x20F ⁴		
	7.0A					
	8.0A	8.0M5x20T*	8.0M5x20M	8.0M5x20F*		
	10.0A	10.0M5x20T*	10.0M5x20M	10.0M5x20F*		
	12.5A	12.5M5x20T*	12.5M5x20M*	12.5M5x20F*		
	16.0A	16.0M5x20T*	16.0M5x20M*	16.0M5x20F*		
	20.0A	20.0M5x20T*	20.0M5x20M*	20.0M5x20F*		

Std. Pk. 10

Std. Pk. 10

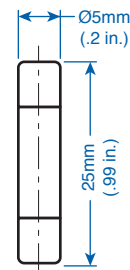
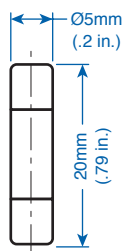
All fuses listed are low breaking capacity. For high breaking capacity fuses please contact Altech.

* Not standard rating.

¹ Rated Voltage 500V.

² Rated Voltage 150V.

³ Rated Voltage 60V.



5 x 20

5 x 25



**5 x 25
with Indicator**

Voltage 250V
DIN 41576-1, -2

Cat. No.

Medium

Fast

0.08M5x25M/I
0.1M5x25M/I
0.125M5x25M/I
0.16M5x25M/I
0.2M5x25M/I
0.25M5x25M/I
0.315M5x25M/I

0.4M5x25M/I
0.5M5x25M/I
0.63M5x25M/I

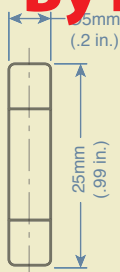
0.8M5x25M/I
1.0M5x25M/I
1.25M5x25M/I

1.6M5x25M/I 1.6M5x25F/I
2.0M5x25M/I 2.0M5x25F/I
2.5M5x25M/I 2.5M5x25F/I

3.15M5x25M/I 3.15M5x25F/I
4.0M5x25M/I 4.0M5x25F/I
5.0M5x25M/I 5.0M5x25F/I
6.3M5x25M/I 6.3M5x25F/I

8.0M5x25M/I* 8.0M5x25F/I*
10.0M5x25M/I* 10.0M5x25F/I*

Std. Pk. 10



5 x 30

Voltage 500V
DIN 41571-2

Cat. No.

Medium

0.032M5x30M
0.04M5x30M
0.05M5x30M
0.063M5x30M
0.08M5x30M
0.1M5x30M
0.125M5x30M
0.16M5x30M
0.2M5x30M
0.25M5x30M
0.315M5x30M

0.4M5x30M
0.5M5x30M
0.63M5x30M

0.8M5x30M
1.0M5x30M
1.25M5x30M

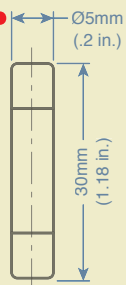
1.6M5x30M
2.0M5x30M
2.5M5x30M

3.15M5x30M
4.0M5x30M
5.0M5x30M
6.3M5x30M

8.0M5x30M*
10.0M5x30M*

16.0M5x30M*

Std. Pk. 10



6.3 x 32

Voltage 250V

Cat. No.

Slow

Fast

0.032M6.3x32T⁴
0.04M6.3x32T⁴
0.05M6.3x32T⁴
0.063M6.3x32T⁴
0.08M6.3x32T⁴
0.1M6.3x32T⁴
0.125M6.3x32T⁴
0.16M6.3x32T⁴
0.2M6.3x32T⁴
0.25M6.3x32T⁴
0.315M6.3x32T⁴

0.05M6.3x32F
0.063M6.3x32F
0.08M6.3x32F
0.1M6.3x32F
0.125M6.3x32F
0.16M6.3x32F
0.2M6.3x32F
0.25M6.3x32F
0.315M6.3x32F

0.4M6.3x32T⁴
0.5M6.3x32T⁴
0.63M6.3x32T⁴
0.7M6.3x32T⁴
0.8M6.3x32T⁴
1.0M6.3x32T⁴
1.25M6.3x32T⁴

0.4M6.3x32F
0.5M6.3x32F
0.63M6.3x32F
0.7M6.3x32F
0.8M6.3x32F
1.0M6.3x32F⁴
1.25M6.3x32F⁴

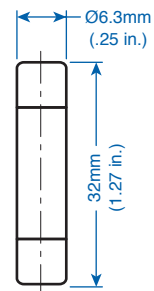
1.6M6.3x32T⁴
2.0M6.3x32T⁴
2.5M6.3x32T⁴

1.6M6.3x32F⁴
2.0M6.3x32F⁴
2.5M6.3x32F^{2,4}

3.15M6.3x32T⁴
4.0M6.3x32T⁴
5.0M6.3x32T⁴
6.3M6.3x32T⁴
7.0M6.3x32T⁴
8.0M6.3x32T⁴
10.0M6.3x32T⁴
12.5M6.3x32T⁴
16.0M6.3x32T⁴
20.0M6.3x32T⁴

3.15M6.3x32F^{2,4}
4.0M6.3x32F^{2,4}
5.0M6.3x32F^{3,4}
6.3M6.3x32F^{3,4}
7.0M6.3x32F³
8.0M6.3x32F³
10.0M6.3x32F³
12.5M6.3x32F³
16.0M6.3x32F³
20.0M6.3x32F³

Std. Pk. 10



**Non Stocked
By request only.**

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