

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

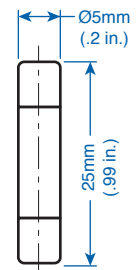
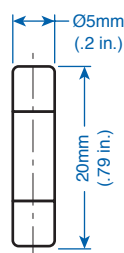
All fuses listed are low breaking capacity. For high breaking capacity fuses please contact Altech.

* 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

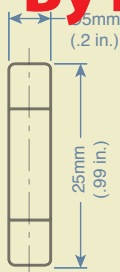
0.8M5x25M/I
1.0M5x25M/I
1.25M5x25M/I

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

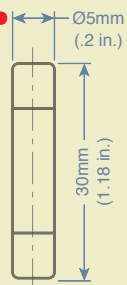
1.6M5x30M
2.0M5x30M
2.5M5x30M

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

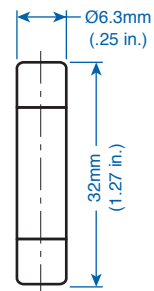
1.6M6.3x32T⁴
2.0M6.3x32T⁴
2.5M6.3x32T⁴

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 «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.