

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"



5 x 20



5 x 25

Ordering Information

Voltage 250V
DIN 41662
IEC-127-2/III

DIN 41571-2 DIN 41661
IEC-127-2/II
Cat. No.

Voltage 250V
DIN 41571-2

Cat. No.

Current

Slow

Medium

Fast

Medium

20mA
32mA
40mA
50mA
63mA
80mA
100mA
125mA
160mA
200mA
250mA
315mA

0.05M5x20T¹
0.08M5x20T²
0.1M5x20T³
0.125M5x20T³
0.16M5x20T³
0.2M5x20T³
0.25M5x20T³
0.315M5x20T³

0.02M5x20M
0.032M5x20M
0.05M5x20M
0.063M5x20M
0.08M5x20M
0.1M5x20M
0.125M5x20M
0.16M5x20M
0.2M5x20M
0.25M5x20M
0.315M5x20M

0.05M5x20F¹
0.1M5x20F¹
0.125M5x20F²
0.16M5x20F²
0.2M5x20F²
0.25M5x20F²
0.315M5x20F²

0.032M5x25M
0.04M5x25M
0.05M5x25M
0.063M5x25M
0.08M5x25M
0.1M5x25M
0.125M5x25M
0.16M5x25M
0.2M5x25M
0.25M5x25M
0.315M5x25M

400mA
500mA
630mA
700mA
800mA
1.0A
1.25A
1.4A
1.6A
2.0A
2.5A

0.4M5x20T¹
0.5M5x20T¹
0.63M5x20T²
0.7M5x20T
0.8M5x20T³
1.0M5x20T³
1.25M5x20T³
1.4M5x20T
1.6M5x20T³
2.0M5x20T³
2.5M5x20T³

0.4M5x20M
0.5M5x20M
0.63M5x20M
0.7M5x20M
0.8M5x20M
1.0M5x20M
1.25M5x20M
1.4M5x20M
1.6M5x20M
2.0M5x20M
2.5M5x20M

0.4M5x20F¹
0.5M5x20F¹
0.63M5x20F²
0.7M5x20F
0.8M5x20F²
1.0M5x20F²
1.25M5x20F²
1.6M5x20F²
2.0M5x20F²
2.5M5x20F²

0.4M5x25M
0.5M5x25M
0.63M5x25M
0.8M5x25M
1.0M5x25M
1.25M5x25M
1.6M5x25M
2.0M5x25M
2.5M5x25M

3.15A
4.0A
5.0A
6.3A
7.0A
8.0A
10.0A
12.5A
16.0A
20.0A

3.15M5x20T³
4.0M5x20T³
5.0M5x20T³
6.3M5x20T³
8.0M5x20T^{*}
10.0M5x20T^{*}
12.5M5x20T^{*}
16.0M5x20T^{*}
20.0M5x20T^{*}

3.15M5x20M
4.0M5x20M
5.0M5x20M
6.3M5x20M
8.0M5x20M
10.0M5x20M
12.5M5x20M^{*}
16.0M5x20M^{*}
20.0M5x20M^{*}

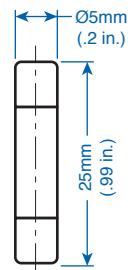
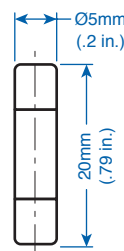
3.15M5x20F¹
4.0M5x20F¹
5.0M5x20F²
6.3M5x20F²
8.0M5x20F^{*}
10.0M5x20F^{*}
12.5M5x20F^{*}
16.0M5x20F^{*}
20.0M5x20F^{*}

3.15M5x25M
4.0M5x25M
5.0M5x25M
6.3M5x25M
8.0M5x25M^{*}
10.0M5x25M^{*}
16.0M5x25M^{*}

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 25
with Indicator**

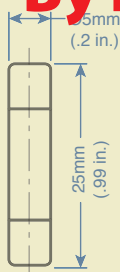
Voltage 250V
DIN 41576-1, -2

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

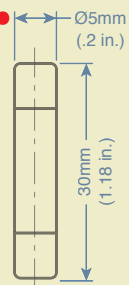
Voltage 500V
DIN 41571-2

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

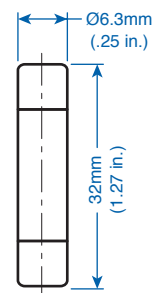
Voltage 250V

Cat. No.	
Slow	Fast
0.032M6.3x32T ⁴	
0.04M6.3x32T ⁴	
0.05M6.3x32T ⁴	0.05M6.3x32F
0.063M6.3x32T ⁴	0.063M6.3x32F
0.08M6.3x32T ⁴	0.08M6.3x32F
0.1M6.3x32T ⁴	0.1M6.3x32F
0.125M6.3x32T ⁴	0.125M6.3x32F
0.16M6.3x32T ⁴	0.16M6.3x32F
0.2M6.3x32T ⁴	0.2M6.3x32F
0.25M6.3x32T ⁴	0.25M6.3x32F
0.315M6.3x32T ⁴	0.315M6.3x32F

0.4M6.3x32T ⁴	0.4M6.3x32F
0.5M6.3x32T ⁴	0.5M6.3x32F
0.63M6.3x32T ⁴	0.63M6.3x32F
0.7M6.3x32T	0.7M6.3x32F
0.8M6.3x32T ⁴	0.8M6.3x32F
1.0M6.3x32T ⁴	1.0M6.3x32F ⁴
1.25M6.3x32T ⁴	1.25M6.3x32F ⁴
1.6M6.3x32T ⁴	1.6M6.3x32F ⁴
2.0M6.3x32T ⁴	2.0M6.3x32F ⁴
2.5M6.3x32T ⁴	2.5M6.3x32F ^{2,4}

3.15M6.3x32T ⁴	3.15M6.3x32F ^{2,4}
4.0M6.3x32T ⁴	4.0M6.3x32F ^{2,4}
5.0M6.3x32T ⁴	5.0M6.3x32F ^{3,4}
6.3M6.3x32T ⁴	6.3M6.3x32F ^{3,4}
7.0M6.3x32T	7.0M6.3x32F ³
8.0M6.3x32T	8.0M6.3x32F ³
10.0M6.3x32T	10.0M6.3x32F ³
12.5M6.3x32T	12.5M6.3x32F ³
16.0M6.3x32T	16.0M6.3x32F ³
20.0M6.3x32T	20.0M6.3x32F ³

Std. Pk. 10



**Non Stocked
By request only.**

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