

Miniature Fuse, 6.3 x 32 mm, Time-Lag T, UL, 250 VAC



UL 248-14 · 250VAC · Time-Lag T

**Description**

- UL Standard Fuse
- Glass Tube

Standards

- UL 248-14
- CSA C22.2 no. 248.14

Approvals

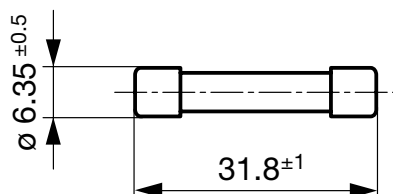
- UL File Number: E42088

Weblinks

[pdf-datasheet](#), [html-datasheet](#), [General Product Information](#), [Approvals](#), [CE declaration of conformity](#), [RoHS](#), [CHINA-RoHS](#), [e-Shop](#), [SCHURTER-Stock-Check](#), [Distributor-Stock-Check](#), [Detailed request for product](#)

Technical Data

Rated Voltage	125 - 250VAC
Rated Current	0.63 - 15 A
Breaking Capacity	35 A - 10 kA
Characteristic	Time-Lag T
Mounting	Fuseholder / Clip
Admissible Ambient Air Temp.	-55 °C to 125 °C
Climatic Category	055/085/21 acc. to IEC 60068-1
Material: Tube	Glass
Material: Endcaps	Nickel-Plated Copper Alloy
Unit Weight	2 g
Storage Conditions	0 °C to 60 °C, max. 70% r.h.
Product Marking	Current, Dielectric strength, Characteristic, Approvals

Dimensions**Pre-Arcing Time**

Rated Current In	1.1 x In min.	1.35 x In max.	2.0 x In min	2.0 x In max
0.02 A - 2 A	4 h	60 min	5 s	30 s
2.5 A - 20 A	4 h	60 min	5 s	30 s

Variants

Rated Current [A]	Rated Voltage [VAC]	Breaking Capacity	Voltage Drop 1.0 I _n max. [mV]	Power Dissipation 1.1 I _n typ. [mW]	Melting I ² t 10.0 Intyp. [A ² s]	UL	SA	Order Number
0.1	250	1)	4500	1170	0.24	●	●	0034.5207
0.125	250	1)	4136	1220	0.37	●	●	0034.5208
0.2	250	1)	2808	1350	0.91	●	●	0034.5213
0.25	250	1)	2334	1410	1.42	●	●	0034.5214
0.3	250	1)	1950	1460	2.22	●	●	0034.5215
0.375	250	1)	1800	1580	3.15	●	●	0034.5217
0.5	250	1)	1125	1800	5.41	●	●	0034.5219
0.75	250	1)	931	2030	10.1	●	●	0034.5223
1	250	1)	750	2210	206	●	●	0034.5225
1.25	250	2)	537	2300	32.3	●	●	0034.5227
1.6	250	2)	450	2370	50	●	●	0034.5229
2	250	2)	427	2480	79	●	●	0034.5231
2.5	250	2)	359	2570	123	●	●	0034.5233
3	250	2)	325	2660	192	●	●	0034.5235
4	250	3)	286	2750	300	●	●	0034.5238
5	250	3)	270	2840	469	●	●	0034.5239
6.25	250	3)	180	1400	455	●	●	0034.5241
7	250	3)	156	1470	592	●	●	0034.5243
8	250	3)	140	1530	769	●	●	0034.5244
10	125	4)	91	2700	1300	●	●	0034.5245
12	125	4)	90	3300	2031	●	●	0034.5246
15	125	4)	90	4500	3377	●	●	0034.5247

1) 10 kA @ 125 VAC, p.f. = 0.7 - 0.8 / 35 A @ 250 VAC, p.f. = 0.7 - 0.8

2) 10 kA @ 125 VAC, p.f. = 0.7 - 0.8 / 35 A @ 250 VAC, p.f. = 0.7 - 0.8

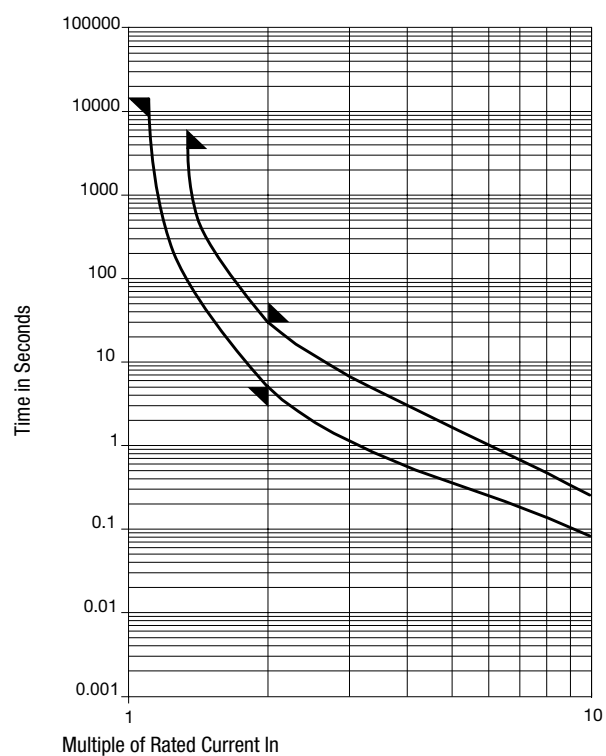
3) 10 kA @ 125 VAC, p.f. = 0.7 - 0.8 / 200 A @ 50 VAC, p.f. = 0.7 - 0.8

4) 10 kA @ 125 VAC, p.f. = 0.7 - 0.8

Packaging Unit

Small Box Pack (10 pcs.)

Time-Current-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