

LA120X Semiconductor Fuses

1200 VAC • Very Fast Acting • 1/2 – 30 Amperes



Littelfuse LA120X semiconductor protection fuses, rated 1/2 through 30A, 1200 VAC are popular for use in traction drive auxiliary circuits and similar applications. LA120X fuses are also suitable for use on 1000VDC auxiliary circuits with low time constants.

Features

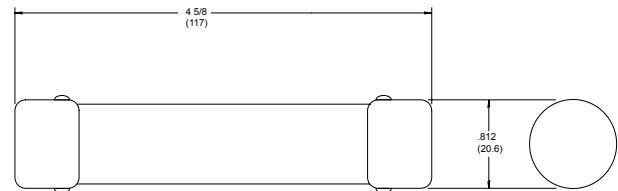
- 1000 Volt DC rating for a wide range of circuits.
- Compact size fits in where competitive sizes will not fit.

Applications

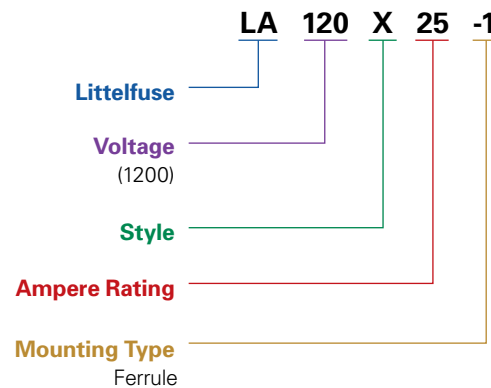
Protection of traction drive auxiliary circuits, etc.

Dimensions

In Inches (mm in parentheses)



Ordering Information



Catalog Numbers & Technical Data

Ampere Rating	Littelfuse Catalog Number	Mounting Type	Maximum Clearing I ² t @1200 VAC (A ² S)
1/2	LA120A1/2-1	1	1.9
1	LA120X1-1	1	7.5
2	LA120X2-1	1	30
3	LA120X3-1	1	69
4	LA120X4-1	1	120
5	LA120X5-1	1	190
6	LA120X6-1	1	280
10	LA120X10-1	1	970
15	LA120X15-1	1	2100
20	LA120X20-1	1	3700
25	LA120X25-1	1	5700
30	LA120X30-1	1	8300

Specifications

Voltage Rating: AC: 1200 Volts
DC: 1000 Volts

Interrupting Rating: 100,000 Amperes

Ampere Range: 1/2 – 30 Amperes

Note: Mounting type 1 can use 109002 and 129002 clips.



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.