

## 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

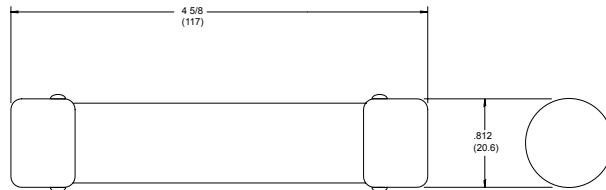
- 1000 Volt DC rating for a wide range of circuits.
- Compact size fits in where competitive sizes will not fit.

### Applications

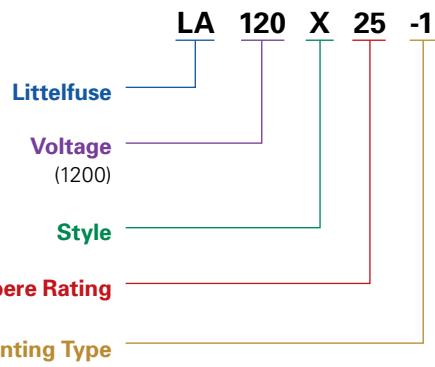
Protection of traction drive auxiliary circuits, etc.

### Dimensions

In Inches (mm in parentheses)



### Ordering Information



### Catalog Numbers & Technical Data

Ampere Rating	Littelfuse Catalog Number	Mounting Type	Maximum Clearing I²t @1200 VAC (A²S)
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.*



# OCEAN CHIPS

## Океан Электроники

### Поставка электронных компонентов

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

#### Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибутором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибутором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А