

# 1LFS SERIES HIGH-SPEED FUSE BLOCKS

600 V • 1-400 A



## Description

Littelfuse modular style semiconductor fuse blocks accommodate a wide range of semiconductor fuses. Blocks are provided in pairs with fuse mounting hardware.

## Features/Benefits

- Modular design reduces inventory requirements
- Sold in pairs for convenience
- Constructed of general purpose phenolic (with tin plated aluminum terminations)

## Ordering Information

CATALOG NUMBER	AMPERE RATING	WIRE RANGE	WIRE RATING	APPROVALS
1LFS101	100 A	#2/0 - 14 CU/AL	120 in-lbs	UL Recognized
1LFS102	400 A	250MCM - #6 CU/AL	275 in-lbs	UL Recognized

## Recommended Fuses

### 1LFS101

FUSE SERIES	AMPERE RATINGS
L15S	70-100
L25S	35-100
L50S	35-100
L60S	35-100
KLC	1-100
L50QS	35-100

### 1LFS102

FUSE SERIES	AMPERE RATINGS
L15S	70-400
L25S	70-200
L50S	125-200
L60S	125-200
L50QS	125-200
JLLS	110-200

## Specifications

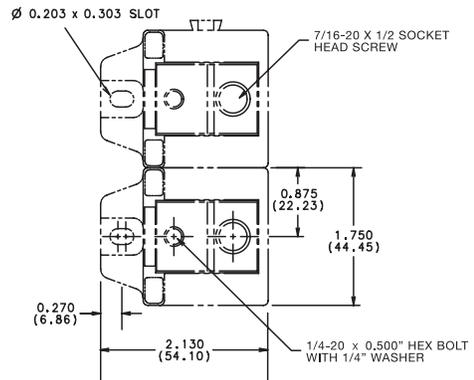
<b>Voltage Rating</b>	600 V
<b>Ampere Rating</b>	1 – 400 A
<b>Approvals</b>	UL Recognized E14721
<b>Material</b>	<b>Base:</b> 150 °C general purpose phenolic <b>Terminal:</b> Tin plated aluminum
<b>Flammability Rating</b>	UL94 V-0

## Web Resources

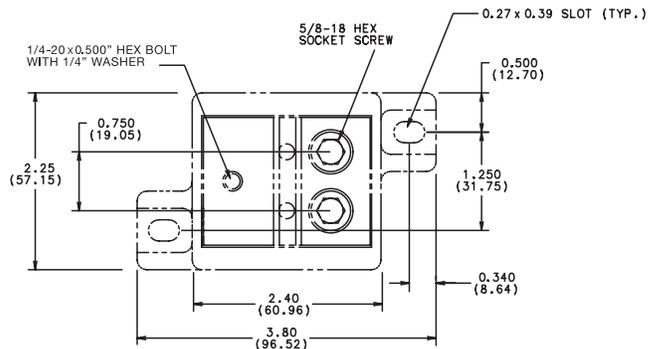
Download CAD drawings and other technical information:  
[littelfuse.com/1lfs](http://littelfuse.com/1lfs)

## Dimensions Inches (mm)

### 1LFS101



### 1LFS102



**Disclaimer Notice** – Information furnished is believed to be accurate and reliable. However, users should independently evaluate the suitability of and test each product selected for their own applications. Littelfuse products are not designed for, and may not be used in, all applications. Read complete Disclaimer Notice at [www.littelfuse.com/product-disclaimer](http://www.littelfuse.com/product-disclaimer).

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)