

LF SERIES FUSEBLOCK

1000 VDC







Description

The LFJ 1000 V fuseblock is specifically designed for the Littelfuse SPFJ 1000 V Solar Fuse. It meets UL electrical characteristic requirements and is available in multiple amperages.

Features/Benefits

- · Narrow width increases space savings
- Box Lug termination style accommodates a wide range of cable sizes
- Range of amperages to match all SPFJ fuse options
- RoHS Compliant
- UL Listed

Specifications

Voltage Ratings: 1000 VDC

Ampere Ratings: 200 A, 400 A, 450 A

Flammability Rating: UL94 V-0
Termination Type: Box Lug
Base Temp Rating: 130° C

Approvals: UL 4248-18 Listed **Environmental:** RoHS Compliant

Recommended Fuses

SPFJ Solar Series

Web Resources

Sample requests, downloadable CAD drawings and other technical information:

http://www.littelfuse.com/fuseblocks

For a comprehensive overview of solar market solutions, please visit: **www.littelfuse.com/solar**

Ordering Information (1000 V)

AMPERAGE	ORDER NUMBER	DC INTERUPT RATING	WIRE RANGE STANDARD (METRIC)	WIRE TYPE		RECOMMENDED TORQUE
200	LFJ102001C	20 kA	250 kcmil - #6 (127mm² - 16mm²)	Cu/Al	Solid/Stranded	31.1 N-m (275 in-lb)
400	LFJ104001C	10 kA	350 kcmil - 1/0 (177mm² - 55mm²)	Cu/Al	Solid/Stranded	31.1 N-m (275 in-lb)
450	LFJ104501C	20 kA	500 kcmil - #4 (253mm² - 25mm²)	Cu/AI	Solid/Stranded	42.4 N-m (375 in-lb)



Look for this logo to indicate products that are used in solar applications. Visit our website **www.littelfuse.com/solar** for the latest updates on approvals, certifications, codes and standards.

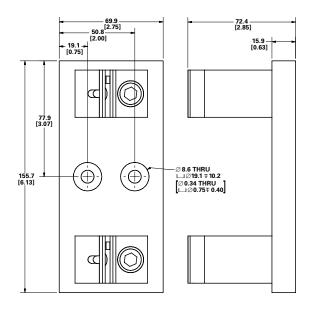


LF SERIES FUSEBLOCK

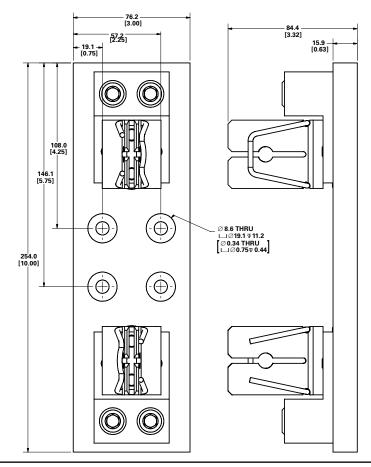
1000 VDC

Dimensions in mm (inches)

1000 V 200 A



1000 V 400 A



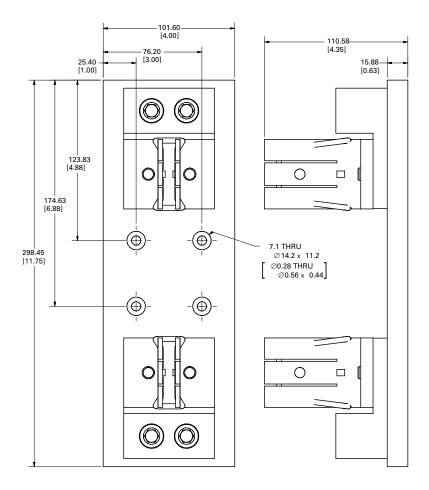


LF SERIES FUSEBLOCK

1000 VDC

Dimensions in mm (inches)

1000 V 450 A





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



«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