

LA60X Semiconductor Fuses

600 VAC • Very Fast Acting • 700 – 2000 Amperes



Littelfuse LA60X semiconductor protection fuses are popular for the protection of higher voltage heavy rectifiers such as traction rectifiers. They can carry long sustained overloads common with heavy-duty apparatus. The compact “hockey puck” design provides high power protection in a small space.

Features

- Lowest I^2t minimizes damage to protected components on short-circuit.
- Controlled arc voltage reduces stress to circuit components during fuse clearing.

Applications

Protection of heavy traction and electrochemical as well as rectifiers and other heavy-duty equipment.

Ordering Information

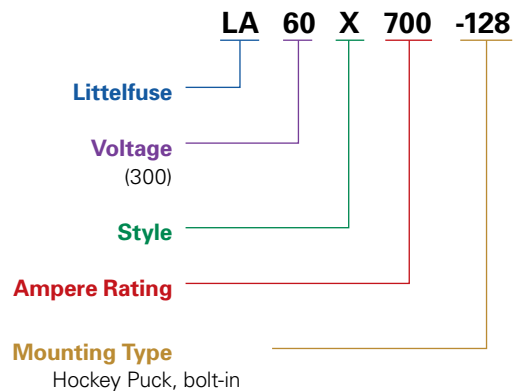


Figure 1

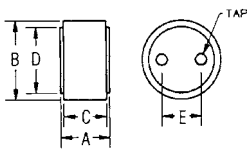
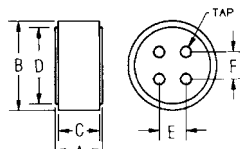


Figure 2



Dimensions

Dimensions for reference only.

Amperes	Mount. Type	Fig. No.	Dimensions in Inches (mm in parentheses)						Tap
			A	B	C	D	E	F	
700 – 800	128	1	4.00 (102)	3.00 (76.2)	3.75 (95.3)	2.50 (63.5)	1.50 (38.1)	-	3/8-24-1/2 deep
1000 – 1200	128	2	4.00 (102)	3.50 (88.9)	3.75 (95.3)	3.00 (76.2)	1.50 (38.1)	1.50 (38.1)	3/8-24-1/2 deep
1500 – 2000	128	2	4.00 (102)	4.50 (114)	3.75 (95.3)	3.75 (95.3)	1.50 (38.1)	1.50 (38.1)	1/2-20-1/2 deep

Specifications

Voltage Rating:	AC: 600 volts
Interrupting Rating:	AC: 100,000 Amperes
Ampere Range:	700 – 2000 Amperes
Approvals:	UL Recognized under the components program.

Ampere Ratings

700	1200	1800
800	1500	2000
1000	1600	

Contact Littelfuse for technical information.

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

«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