

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

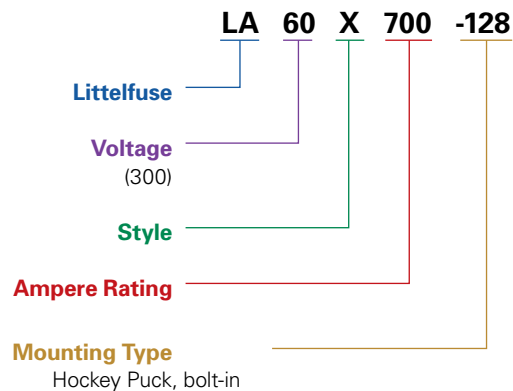


Figure 1

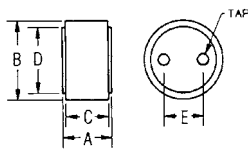
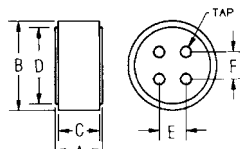


Figure 2



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.

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9