

JLS SERIES FUSES

600 VAC • Fast-Acting • 1-600 Amperes



Description

JLS series fuses provide space saving, fast-acting overload and short-circuit protection for non-inductive loads. For applications where short-duration surges and spikes may cause nuisance fuse opening, consider the use of Littelfuse POWR-PRO® JTD or JTD_ID series time-delay fuses.

Applications

- General purpose circuits with little or no motor load.
- Resistive loads, such as resistance electric heat.
- Loads requiring fast-acting overload protection, such as equipment containing solid-state devices.

Specifications

Voltage Ratings:	600 VAC
Interrupting Ratings:	200 kA rms symmetrical
Ampere Range:	1–600 A
Approvals:	Standard 248-8, Class J UL Listed (File No. E81895) CSA Certified (File No. LR29862) Federal Specification WF-1814 (QPL-W-F-1814)

Ordering Information

AMPERE RATINGS					
1	20	45	90	175	350
3	25	50	100	200	400
6	30	60	110	225	450
10	35	70	125	250	500
15	40	80	150	300	600

TYPE	SERIES	AMPERAGE	CATALOG NUMBER	SYSTEM NUMBER
NON-INDICATING	JLS	110	JLS110	OJLS110.X

Web Resources

TC curves, downloadable CAD drawings and other technical information: www.littelfuse.com/jls

Recommended Fuseholders

LFJ60 Series
LPSJ Series

JLS SERIES FUSES

Dimensions in inches (mm)

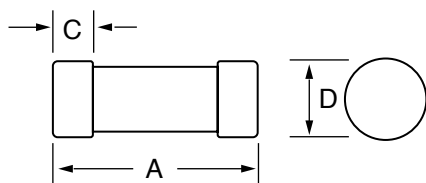


Fig. 1

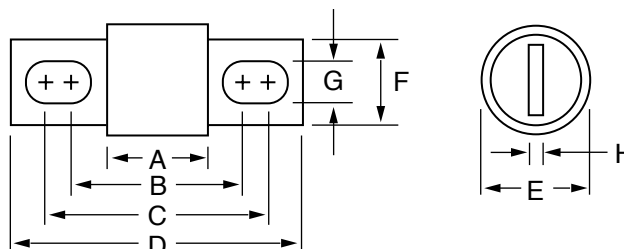
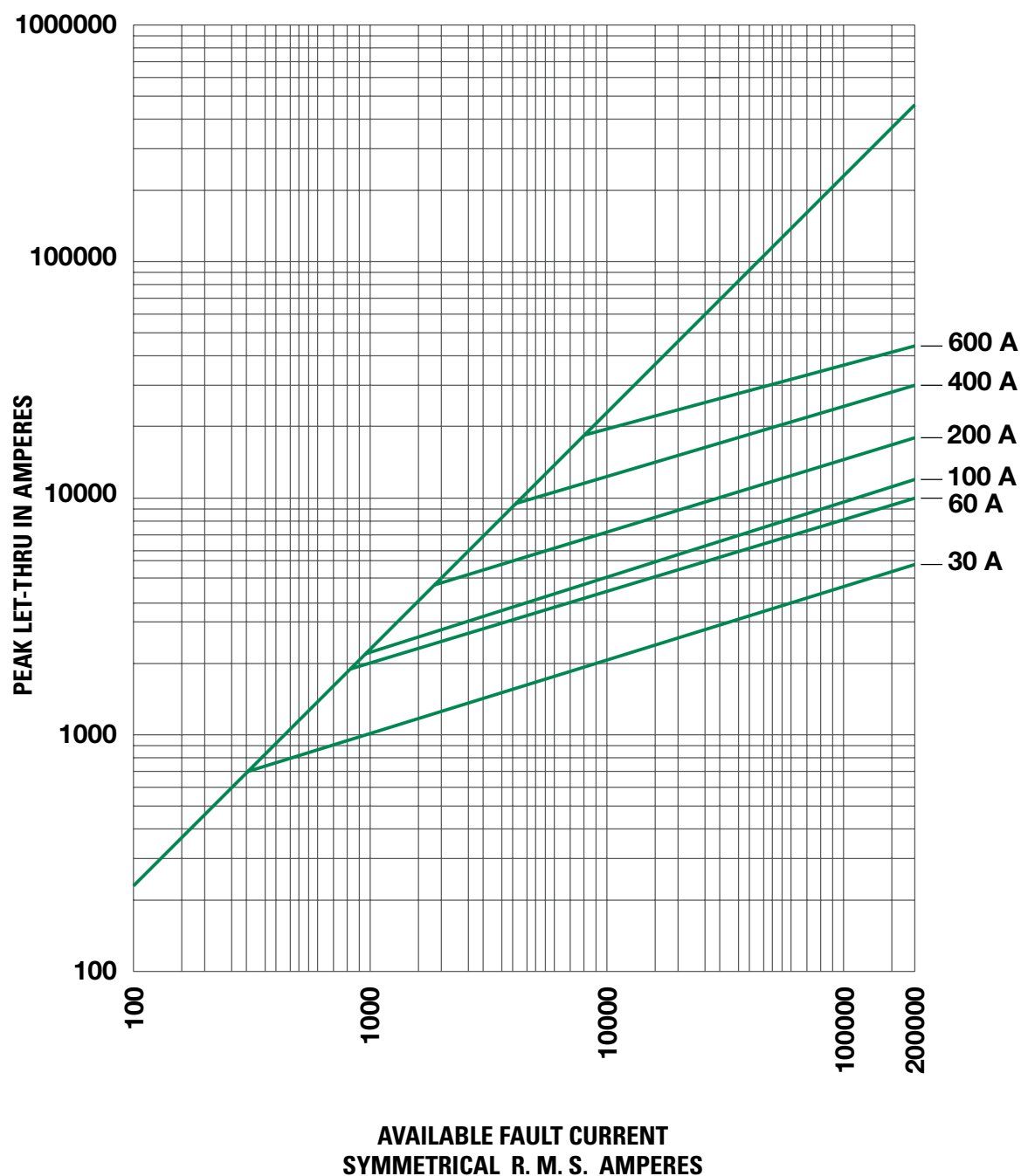


Fig. 2

AMPERES	REFER TO FIG. NO.	DIMENSIONS IN INCHES (mm)							
		A	B	C	D	E	F	G	H
1 – 30	1	2¼ (57.2)	—	½ (12.7)	13/16 (20.6)	—	—	—	—
35 – 60	1	2¾ (60.3)	—	5/8 (15.9)	1¼ (27.0)	—	—	—	—
70 – 100	2	25/8 (66.7)	317/32 (89.7)	323/32 (94.5)	45/8 (117.5)	15/8 (28.6)*	¾ (19.1)	9/32 (7.1)	1/8 (3.2)
110 – 200	2	3 (76.2)	49/32 (108.7)	415/32 (113.5)	5¾ (146.1)	1½ (38.1)	15/8 (28.6)	9/32 (7.1)	3/16 (4.8)
225 – 400	2	3¾ (85.7)	55/8 (130.2)	53/8 (136.5)	75/8 (181.0)	2 (50.8)	15/8 (41.3)	13/32 (10.3)	¼ (6.4)
450 – 600	2	3¾ (95.3)	527/32 (148.4)	65/32 (156.4)	8 (203.2)	2½ (63.5)	2 (50.8)	17/32 (13.5)	3/8 (9.5)

*70-100 A JLS dimension = 1 (25.4)

Peak Let-Thru Curve JLS





**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331