

Fast-Acting Ceramic Body, Class J

HRCI-J Series

CJ**Catalog Symbol:** CJ

Fast-acting, ceramic body fuse.

Ratings:

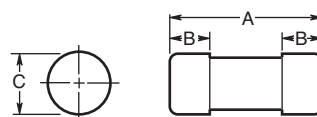
Volts — 600Vac or less

— 250Vdc

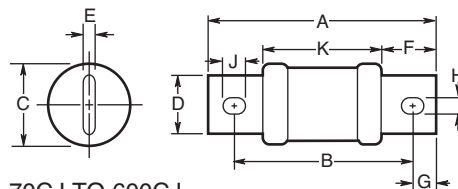
Amps — 1 to 600A

IR — 200kA AC & DC

Agency Information: CSA C22.2 NO. 106 M92, designed to BS88:2, IEC60269:2

Dimensions

1CJ TO 60CJ



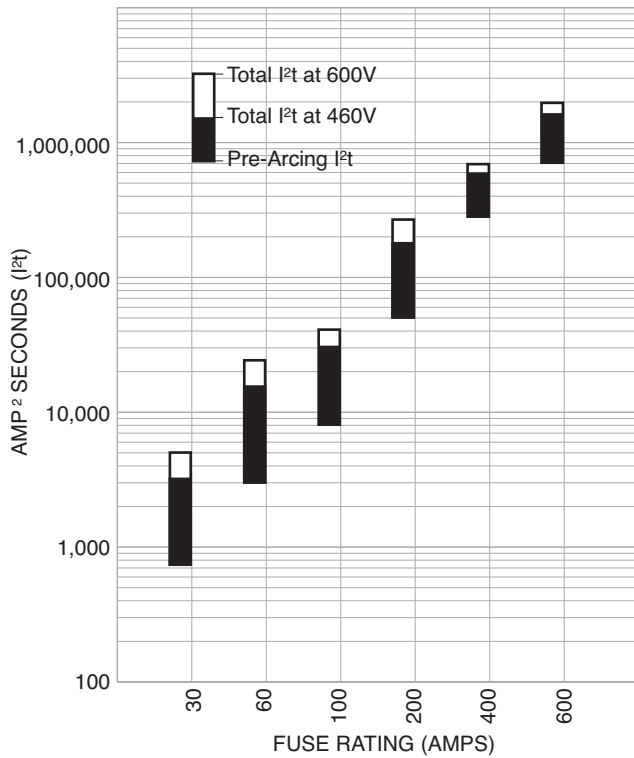
70CJ TO 600CJ

- Industrial duty fuses with ceramic bodies.
- The excellent current limiting characteristics of fast-acting HRCI-J fuses limit damage to equipment and installations by the thermal and magnetic energy associated with a large short-circuit fault current.
- Overload characteristics limit cable damage due to low overload currents.

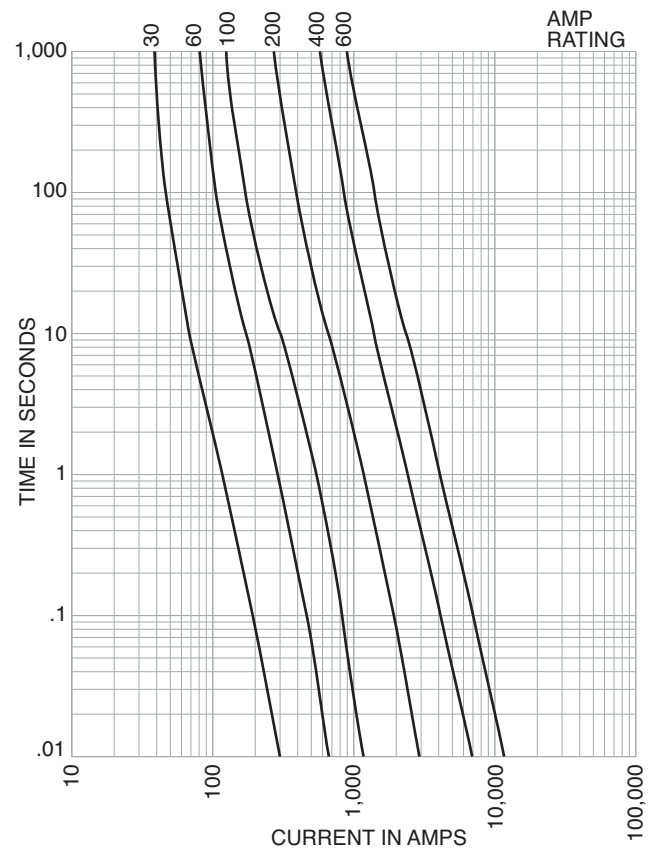
Catalog Numbers

Catalog Numbers	Amp Ratings	Dimensions in - (mm)									
		A	B	C	D	E	F	G	H	J	K
1CJ	1										
3CJ	3										
6CJ	6										
10CJ	10										
15CJ	15	2.25 (57)	0.5 (12.7)	0.81 (20.6)	—	—	—	—	—	—	—
20CJ	20										
25CJ	25										
30CJ	30										
35CJ	35										
40CJ	40										
45CJ	45	2.38 (60)	0.63 (16)	1.06 (27)	—	—	—	—	—	—	—
50CJ	50										
60CJ	60										
70CJ	70										
80CJ	80	4.63 (117)	3.63 (92)	1.13 (28)	0.75 (19)	0.13 (3.2)	1 (25.4)	0.5 (12.7)	0.28 (7.1)	0.38 (9.5)	2.63 (67)
90CJ	90										
100CJ	100										
110CJ	110										
125CJ	125										
150CJ	150	5.75 (146)	4.38 (111)	1.63 (41)	1.13 (28.6)	0.19 (4.8)	1.38 (35)	0.69 (17.5)	0.28 (7.1)	0.38 (9.5)	3 (76)
175CJ	175										
200CJ	200										
225CJ	225										
250CJ	250										
300CJ	300	7.13 (181)	5.25 (133)	2.13 (54)	1.63 (41)	0.25 (6.3)	1.88 (47.6)	0.94 (24)	0.41 (10.3)	0.53 (13.5)	3.38 (86)
350CJ	350										
400CJ	400										
450CJ	450										
500CJ	500	8 (203)	6 (152)	2.63 (66)	2 (51)	0.38 (9.5)	2.13 (54)	1 (25.4)	0.53 (13.5)	0.69 (17.5)	3.75 (96)
600CJ	600										

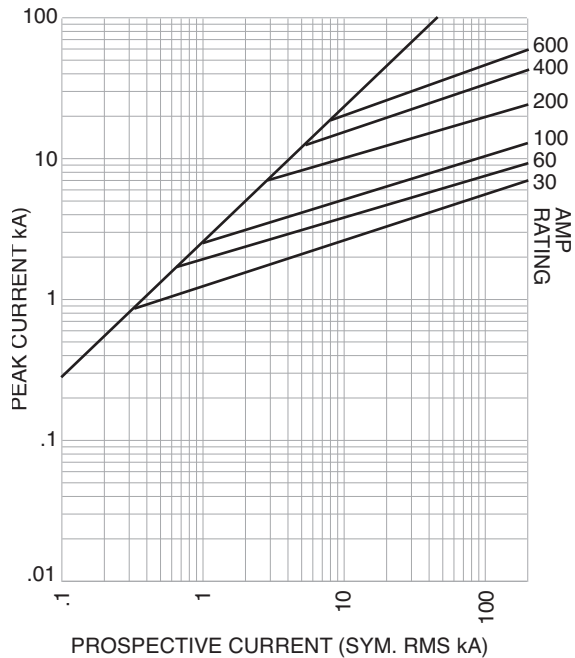
Energy Let-Through Curves



Time-Current Curves



Peak Let-Through Curves



The only controlled copy of this Data Sheet is the electronic read-only version located on the Cooper Bussmann Network Drive. All other copies of this document are by definition uncontrolled. This bulletin is intended to clearly present comprehensive product data and provide technical information that will help the end user with design applications. Cooper Bussmann reserves the right, without notice, to change design or construction of any products and to discontinue or limit distribution of any products. Cooper Bussmann also reserves the right to change or update, without notice, any technical information contained in this bulletin. Once a product has been selected, it should be tested by the user in all possible applications.

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