

Fast-Acting Ceramic Body, Class J

HRCl-J Series

CJ

**Catalog Symbol: CJ**

Fast-acting, ceramic body fuse.

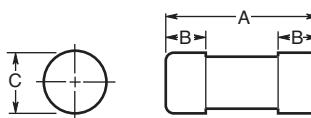
Ratings:

Volts — 600Vac or less
— 250Vdc

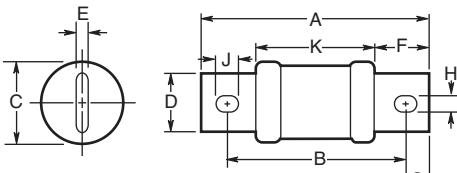
Amps — 1 to 600A

IR — 200kA AC & DC

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

Dimensions

1CJ TO 60CJ



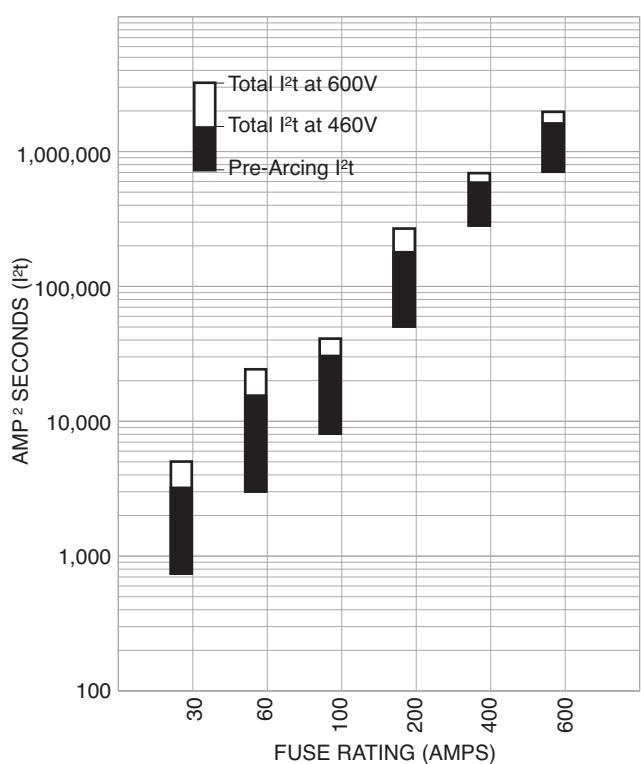
70CJ TO 600CJ

- Industrial duty fuses with ceramic bodies.
- The excellent current limiting characteristics of fast-acting HRCl-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.

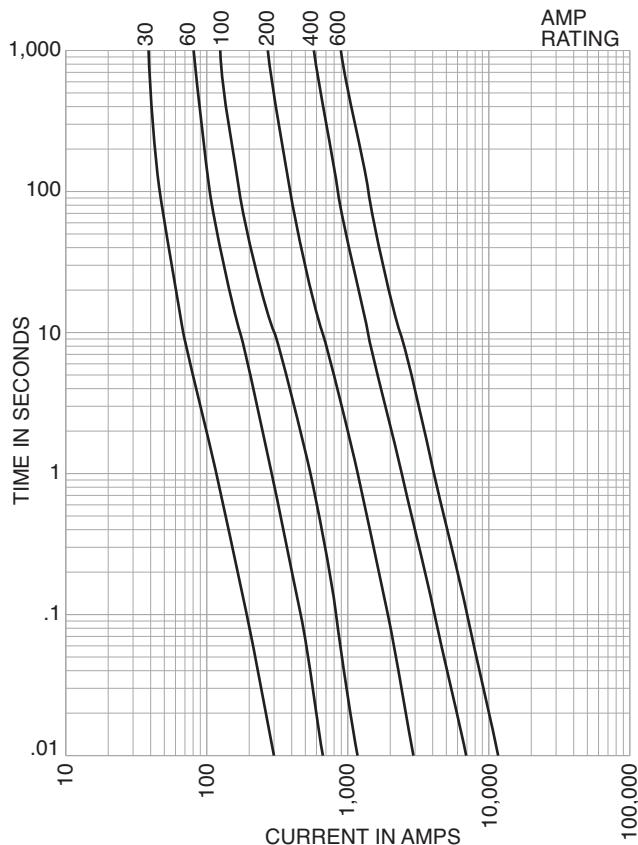
Catalog Numbers

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										
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										
90CJ	90	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)
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										

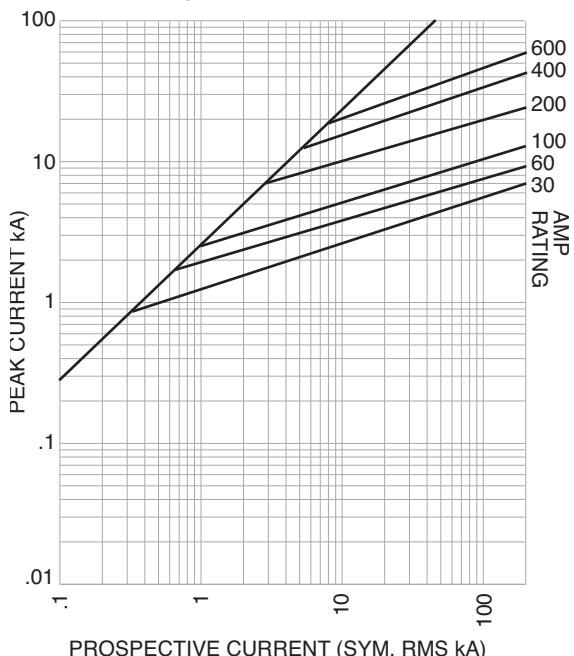
Energy Let-Through Curves



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.



OCEAN CHIPS

Океан Электроники

Поставка электронных компонентов

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 дистрибутором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибутором 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