IF YOU NEED ANY HELP IN DETERMINING WHAT FUSE YOU NEED
CONTACT NATIONAL FUSE PRODUCTS
AT 1-800-328-0496 OR EMAIL SALES@NATIONALFUSE.COM

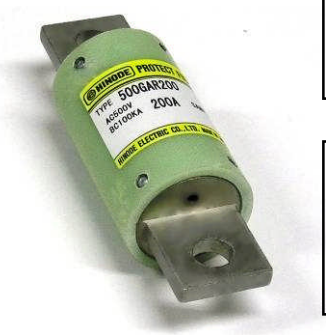
HINODE 株式会社 日之出電機製作所
URL: http://www.hinodedenki.co.jp
Copyright © Hinode Electric Co., Ltd. All Rights Reserved.

HINODE PROTECT FUSE GARシリーズ

速断ヒューズ　250GAR・500GAR　～一般発売開始～

特長

◆配線に有利なセンターブレードタイプ
◆高遮断容量（50KA 以上）
◆大電流対応（～800A）



＜250GAR＞
定格電圧･遮断容量:AC250V-50KA
DC200V(L/R5ms)-50KA
最大アーク電圧　:550V

＜500GAR＞
定格電圧･遮断容量:AC500V-50KA
DC400V(L/R5ms)-50KA
最大アーク電圧　:1150V

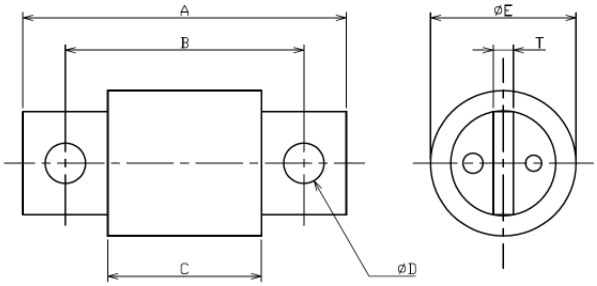
■仕　様

Type	定格電流 (A)	溶断I^2t (A^2S) 注1	全遮断I^2t (A^2S) 注2	電力損失 注3 (W)	寸法(mm) A	B	C	ΦE	W	T	ΦD 注3	質量 (g)
250GAR50	50	150	1,100	4.0	80	59	38	32	22	4	10 (M8)	150
250GAR75	75	350	2,600	6.3								
250GAR100	100	620	4,600	8.5								
250GAR150	150	1,400	10,000	15.0								
250GAR200	200	2,400	17,000	21.0	80	59	38	36	26	5	10 (M8)	200
250GAR250	250	3,100	22,000	26.0								
250GAR300	300	5,600	42,000	28.0	98	71	38	45	32	8	11 (M10)	370
250GAR400	400	8,600	65,000	40.0								
250GAR500	500	13,000	97,000	46.0								
250GAR600	600	22,000	160,000	49.0								
250GAR800	800	63,000	460,000	53.0	98	71	38	60	46	13	13 (M12)	750
500GAR30	30	90	700	4.2	112	91	60	36	26	5	10 (M8)	250
500GAR50	50	240	1,800	8.0								
500GAR75	75	540	4,200	12.0								
500GAR100	100	960	7,000	16.0								
500GAR150	150	2,100	18,000	22.0								
500GAR200	200	3,900	35,000	28.0								
500GAR250	250	7,000	50,000	40.0	120	93	60	45	32	8	11 (M10)	440
500GAR300	300	8,600	70,000	47.0								
500GAR400	400	17,000	150,000	47.0								
500GAR500	500	22,000	190,000	60.0	120	93	60	50	35	8	11 (M10)	530
500GAR600	600	41,000	370,000	64.0								
500GAR800	800	93,000	850,000	85.0	120	93	60	50	46	13	13 (M12)	870

注1　溶断I^2tは計算値を示す。
注2　全しゃ断I^2tは250GAR：250V、500GAR：500Vの各定格電圧時の値を示す。
注3　（）内は推奨取付ネジを示す。

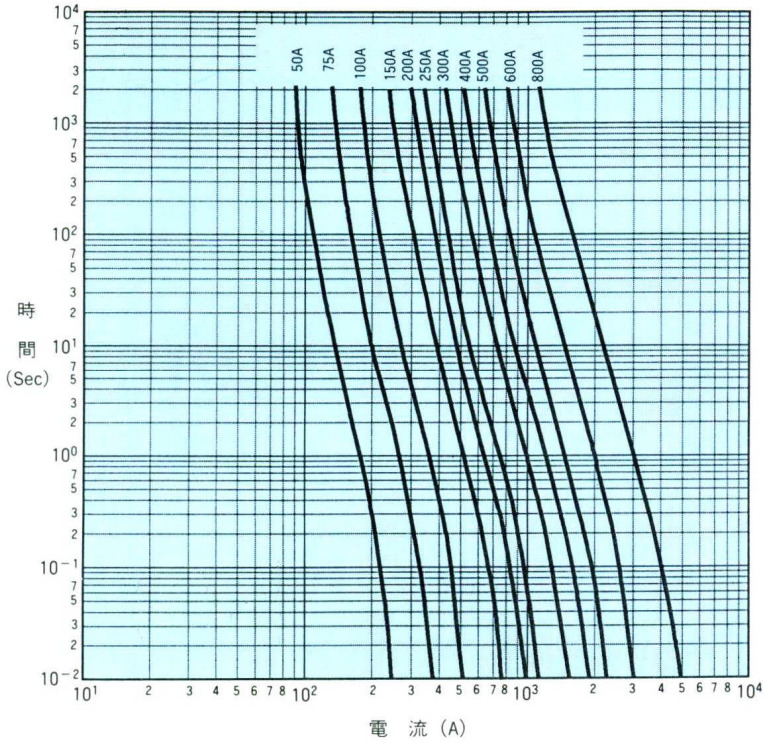
※RoHS対応に付きましてはお問合せ下さい。

■外形図

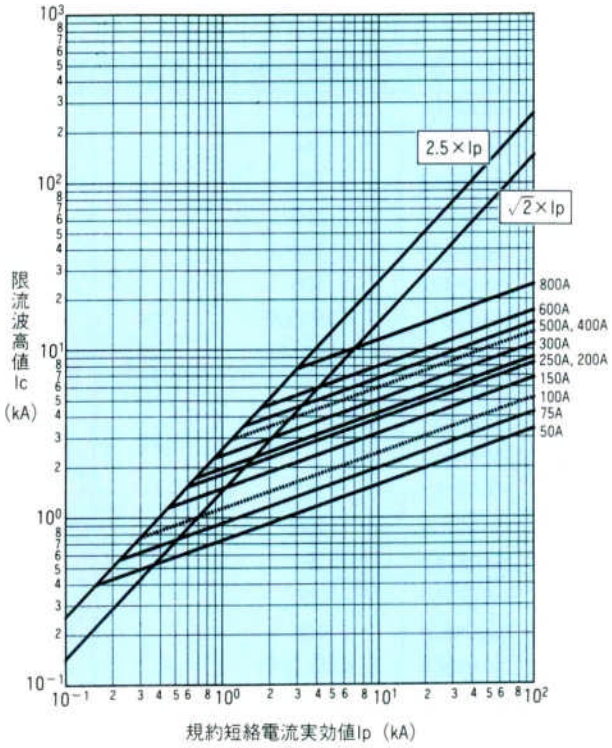


250GAR50～800 型

■溶断特性

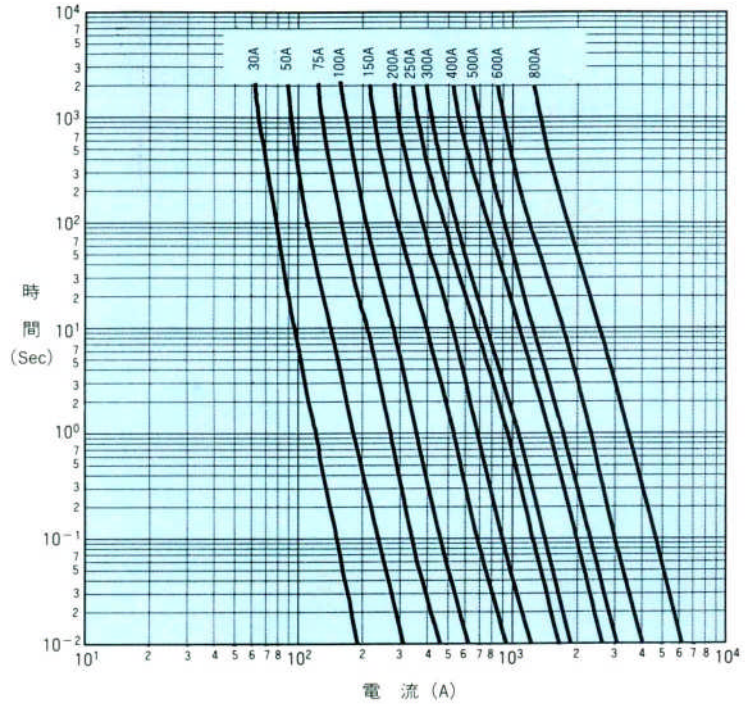


■限流特性

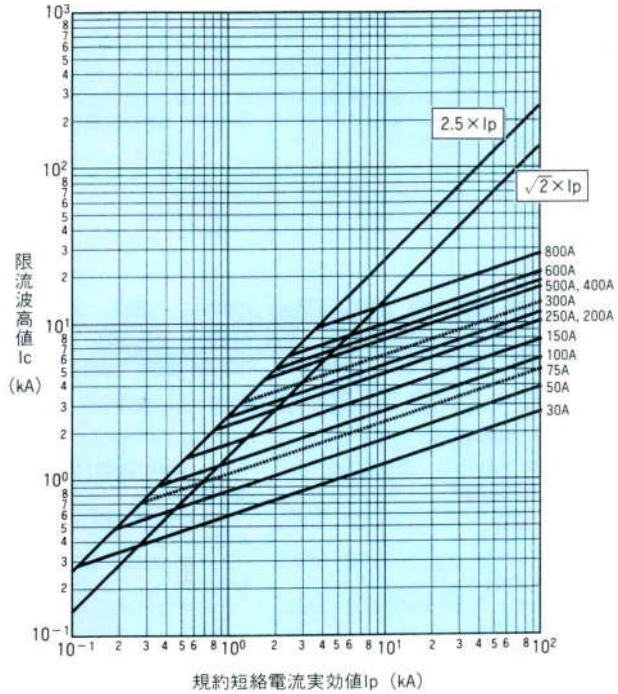


500GAR30～800 型

■溶断特性



■限流特性



お問合せ
株式会社日之出電機製作所　営業部（TEL03-3860-8661　FAX03-3860-8660　E-mail：uketsuke@hinodedenki.co.jp）まで、宜しくお願い致します。URL：http://www.hinodedenki.co.jp

本資料に記載の製品仕様は発行時点のものであり、当社（日之出電機製作所）は予告なしに本資料に記載した製品または仕様を変更する場合が御座います。当社製品のご購入に当たりましては、事前に当社へ最新の情報をご確認頂きますとともに、当社ホームページなどを通じて公開されております情報をご確認頂けますようお願い申し上げます。