



製造年月コードの説明 Descriptions on date of manufacture codes

例:46(年・月) Example: 46 (Year/Month)

年:2004年 西暦の末尾 Year: 2004, The last digit of the year

月:1~9 10月:X、11月:Y、12月:Z Month: 1 to 9 Oct: X, Nov: Y, Dec: Z

定格電流表示 Rated current

※HM16以上に装着する  
\*It installs it in HM16 or more.※冷却板  
\*Cooling plateHow to distinguish if  
RoHS is addressed

RoHS対応品の見分け方

製造年月コードの前に「・」が

ついているもの

How to distinguish if

RoHS is addressed

The product indicating “・”

before the date of

manufacture code

安全規格 : UL file # E59783

Standard for Safety : UL file # E59783

CCC規格についてはお問合せ下さい

CCC Standard for Safety : please contact us

公称値  
Nominal Value

品名 Cat. No.	定格電流 Rated Current	定格遮断容量 Breaking Capacity	ヒューズ抵抗値 <sup>※1</sup> Typ. Resistance <sup>※1</sup>	溶断I <sup>2</sup> t <sup>※2</sup> Joule Integral <sup>※2</sup>
HM03	0.3A		0.68 Ω	0.023A <sup>2</sup> ·s
HM05	0.5A		0.55 Ω	0.051A <sup>2</sup> ·s
HM10	1A		0.21 Ω	0.29A <sup>2</sup> ·s
HM16	1.6A	AC/DC 250V 50A	0.12 Ω	1A <sup>2</sup> ·s
HM20	2A		83m Ω	2A <sup>2</sup> ·s
HM32	3.2A		45m Ω	8A <sup>2</sup> ·s
HM50	5A		25m Ω	22A <sup>2</sup> ·s

※1:コールド時(定格電流の10%以下にて測定)

at 10% max. rated current

※2:溶断I<sup>2</sup>t値は、I<sup>2</sup>t特性の10msの値です。Joule Integral is the value of 10ms of I<sup>2</sup>t-t characteristics.

※3:HM50使用時における定常負荷電流は2.4A以下にしてください。

(ホルダ使用時は2.24A以下)

When using HM50, set the rated load current to 2.4A or less.

(When using the holder, set this to 2.24A or less.)

※4:本品をAC 100~200V系の回路にご使用の場合は、ご使用の製品が電気

用品安全法 (PSE) の対象外であることをご確認ください。

If using this fuse for an AC 100 to 200V circuit, make sure that the

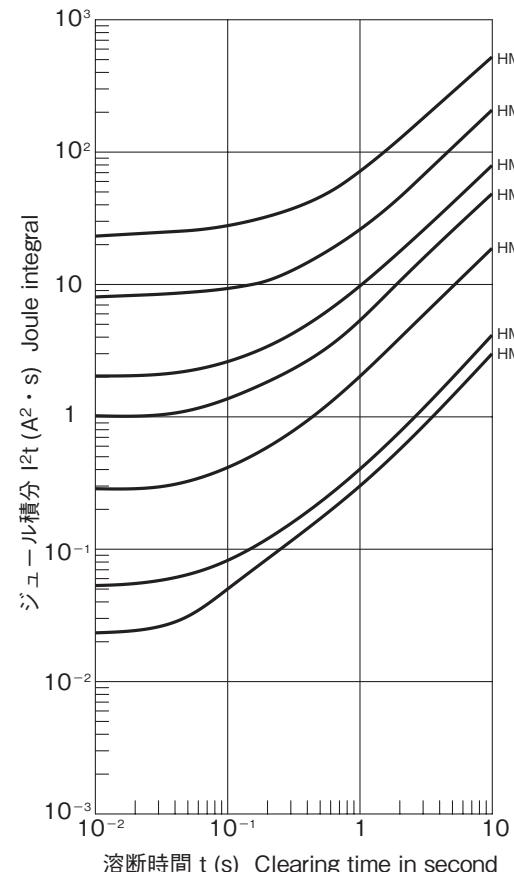
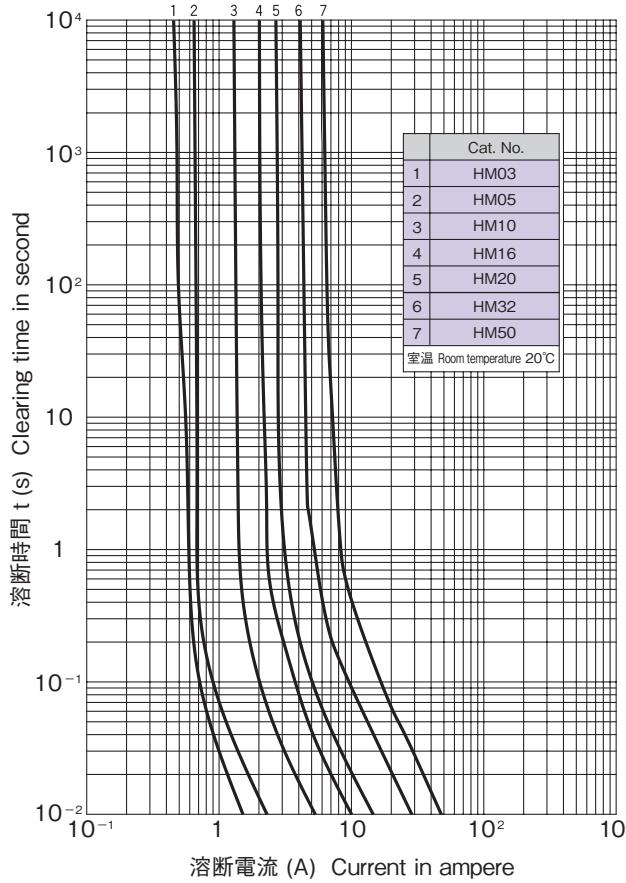
product for which you are using the fuse is not subject to the PSE

Law.

通電容量 Carrying Capacity	溶断規格 Clearing Time
100%	150% 10 分以内 (HM03~50 適用外) 200% 5 秒以内 150% within 10 minutes (except HM03~50) 200% within 5 seconds

■ I<sup>2</sup>t-t 特性 I<sup>2</sup>t-t Characteristics

## ■ 溶断特性 Time / Current Characteristics



■ カタログの記載内容は予告なく変更することがありますので、ご注文に際してはご確認ください。

■ Information in this catalog is subject to change without notice. Please confirm product information when ordering.

大東通信機株式会社  
Daito Communication Apparatus Co., Ltd.〒153-8671 東京都目黒区下目黒 2-17-7 Tel:03-3495-6711 Fax:03-3495-5722  
17-5, Shimomeguro 2-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8671 Japan  
Web <http://www.daitotusin.co.jp/> E-mail [sales@daitotusin.co.jp](mailto:sales@daitotusin.co.jp)