

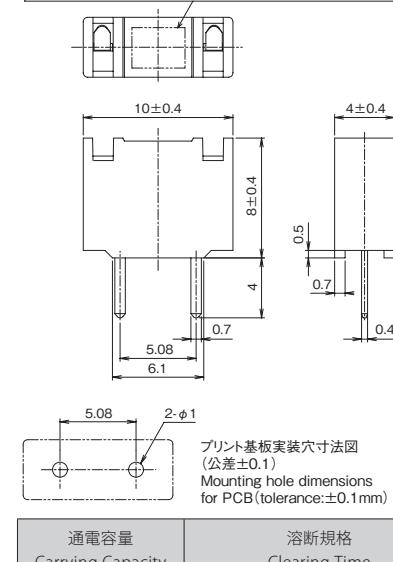
## 製造年月コードの説明 Descriptions on date of manufacture codes

例:96 (年・月) Example: 96 (Year/Month)

年:1999年 西暦の末尾 Year: 1999, 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

品名略号表示 Indicates abbreviated product code (LM)  
 製造者名略号表示 Indicates abbreviated manufacturing site code (大)  
 製造年月コード表示 Indicates year/month of manufacture code  
 定格電流表示 Rated current



- 外形寸法・重量 Physical Size・Net Weight 10×4×8mm 0.4g
- 色 Color 黒色／内部可視タイプ Black or transparent body type
- 包装 Package 100個／スティック 100pcs/stick
- 使用温度範囲 Range of ambient temperature -20°C~60°C
- 保存温度 Storage temperature -40°C~85°C

通電容量 Carrying Capacity	溶断規格 Clearing Time
100%	150% 10 分以内 (LM03・05 適用外) 200% 5 秒以内 150% within 10 minutes (Except LM03・05) 200% within 5 seconds



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 規格についてお問い合わせ下さい  
 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>
LM03	0.3A		0.4 Ω	0.023A <sup>2</sup> ·s
LM05	0.5A		0.25 Ω	0.07A <sup>2</sup> ·s
LM10	1A		0.17 Ω	0.2A <sup>2</sup> ·s
LM13	1.3A		0.12 Ω	0.4A <sup>2</sup> ·s
LM16	1.6A	AC/DC 48V 50A	93m Ω	0.66A <sup>2</sup> ·s
LM20	2A		65m Ω	1.2A <sup>2</sup> ·s
LM32	3.2A		35m Ω	4A <sup>2</sup> ·s
LM40	4A		27m Ω	7A <sup>2</sup> ·s
LM50	5A		21m Ω	10A <sup>2</sup> ·s

※1:コールド時(定格電流の10%以下にて測定)

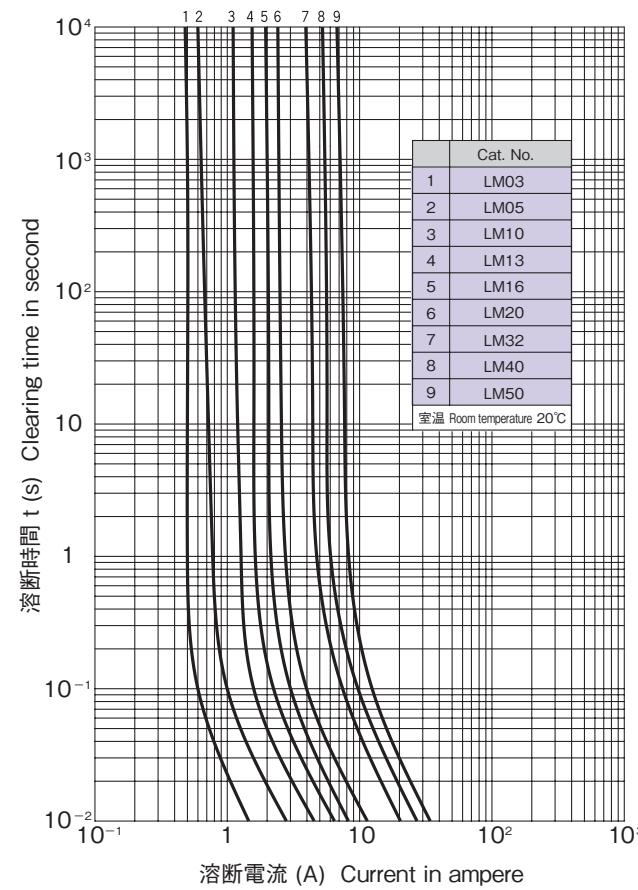
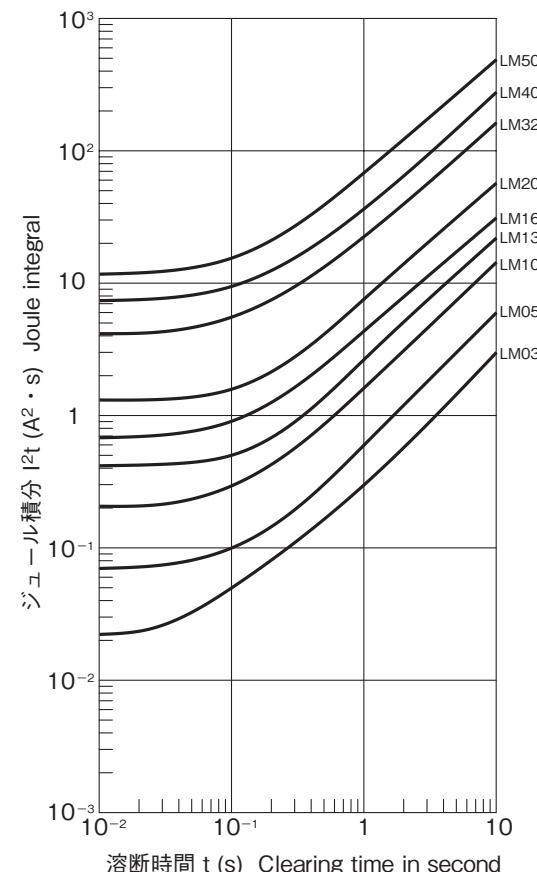
at 10% max. rated current

※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.

☆透明品をご注文の際は、末尾に“\*”を付与してください。

Please designate LM「」\* for the transparent body type.

## ■ 溶断特性 Time / Current Characteristics

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