

# Alarm Fuses

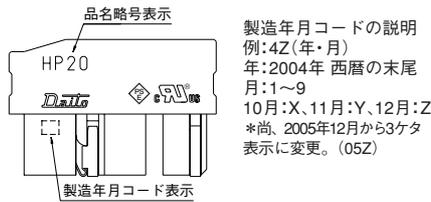
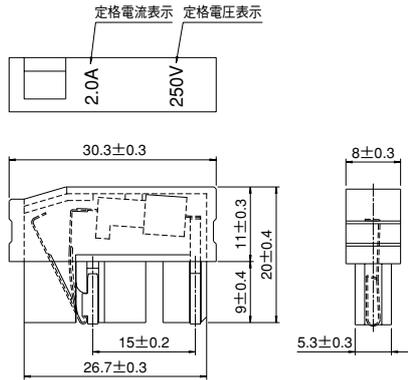
**HP** ヒューズ  
Fuse

Normal blow

HP



- 外形寸法・重量  
Physical Size・Net Weight  
30.3×8×20mm 4g
- 色 Color  
深緑色 Dark Green
- 包装 Package  
50個/スティック 50Pcs/Stick
- 使用温度範囲  
Range of ambient temperature  
5A以下 -20℃~70℃  
Within 5A  
6.3A -20℃~50℃
- 保存温度  
Storage temperature  
-40℃~85℃



製造年月コードの説明  
例: 4Z (年・月)  
年: 2004年 西暦の末尾  
月: 1~9  
10月:X, 11月:Y, 12月:Z  
\*尚、2005年12月から3ケタ  
表示に変更。(05Z)

通電容量 Carrying Capacity	溶断規格 Clearing Time
110%	135% 1時間以内 200% 2分以内 135% within 1 hour 200% within 2 minutes



RoHS対応品の見分け方  
2005年12月から対応  
製造年月コード「05Z」から  
対応品



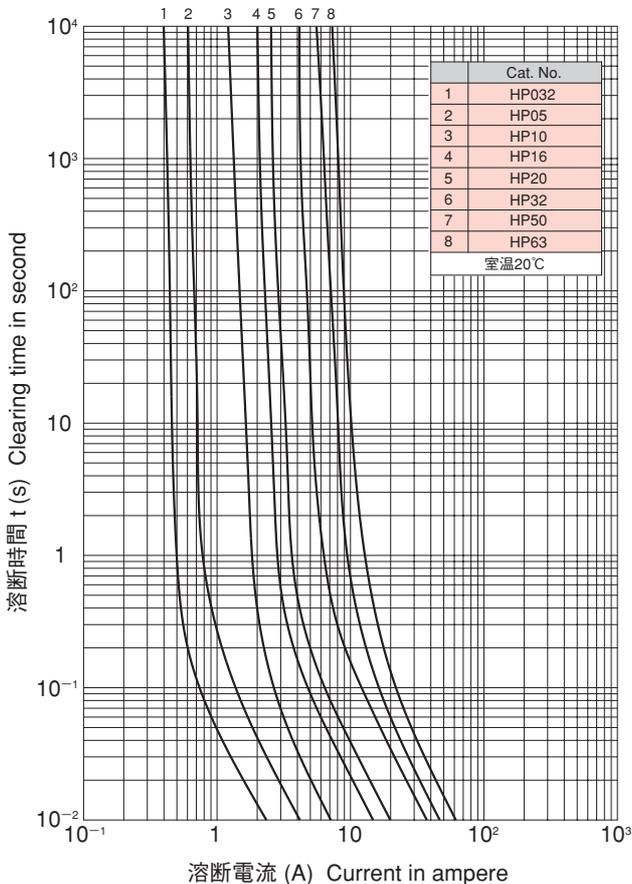
安全規格: UL file # E59783

品名 Cat. No.	定格電流 Rated Current	定格遮断容量 Breaking Capacity	公称値 Nominal Value	
			ヒューズ抵抗値*1 Typ. Resistance*1	溶断内積*2 Joule Integral*2
HP032	0.32A	AC/DC 250V 1,500A	3.16Ω	0.053A <sup>2</sup> ·s
HP05	0.5A		1.86Ω	0.16A <sup>2</sup> ·s
HP10	1A	AC 125V 10,000A	0.26Ω	0.5A <sup>2</sup> ·s
HP16	1.6A		0.13Ω	2.1A <sup>2</sup> ·s
HP20	2A	AC 125V 10,000A	97mΩ	4A <sup>2</sup> ·s
HP32	3.2A		55mΩ	13A <sup>2</sup> ·s
HP50	5A	AC 125V 10,000A	22mΩ	21A <sup>2</sup> ·s
HP63	6.3A		18mΩ	36A <sup>2</sup> ·s

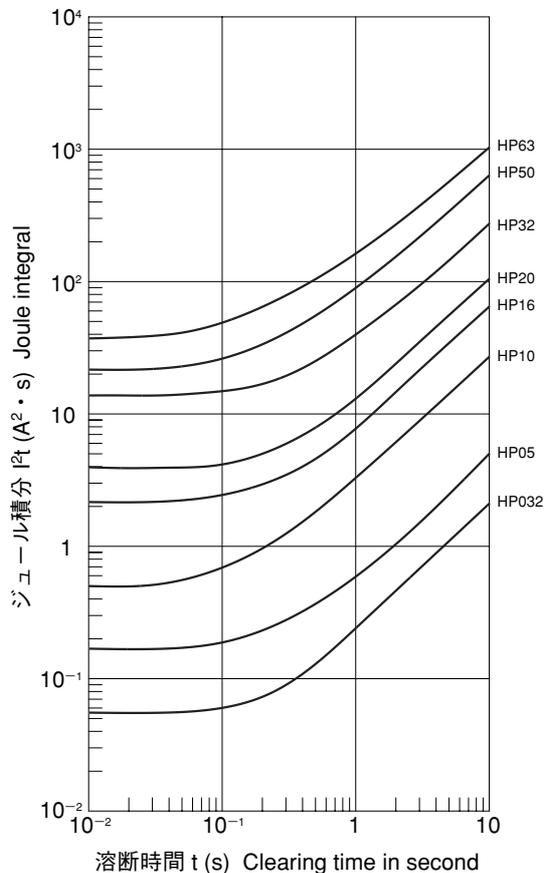
※1: コールド時(定格電流の10%以下にて測定)  
at 10% max. rated current

※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 a value of 10ms of I<sup>2</sup>t characteristics.

## ■溶断特性 Clearing Characteristics



## ■I<sup>2</sup>t特性 I<sup>2</sup>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 may be 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  
17-7, Shimomeguro 2-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8671 Japan  
Web http://www.daitotusin.co.jp/ E-mail sales@daitotusin.co.jp