

# HES4 ヒューズ Fuse

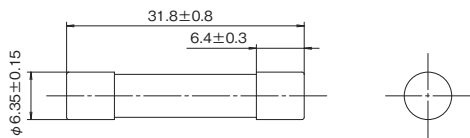
Fast blow



安全規格 : UL file # E46712  
Standard for Safety: UL file # E46712

CCC規格についてはお問合せ下さい  
CCC Standard for Safety : please contact us

技術資料  
Technical Data



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 <sup>※1</sup> Typ. Resistance <sup>※1</sup>	溶断I <sup>2</sup> t <sup>※2</sup> Joule Integral <sup>※2</sup>
HES4-8000	8A		14mΩ	120A <sup>2</sup> ·s
HES4-10000	10A	AC 250V 1,500A	9.4mΩ	180A <sup>2</sup> ·s
HES4-15000	15A		5.7mΩ	560A <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1msの値です。  
Joule Integral is the value of 1ms of I<sup>2</sup>t characteristics.

警報用ヒューズ  
Alarm fuses / Indicating fuses

DCヒューズ  
DC fuses / Fuse for DC circuit

マイクロヒューズ  
Micro fuses / Radial fuses

チップヒューズ  
SMT fuses / Chip fuses

管ヒューズ  
Tubular fuses / Cartridge fuses

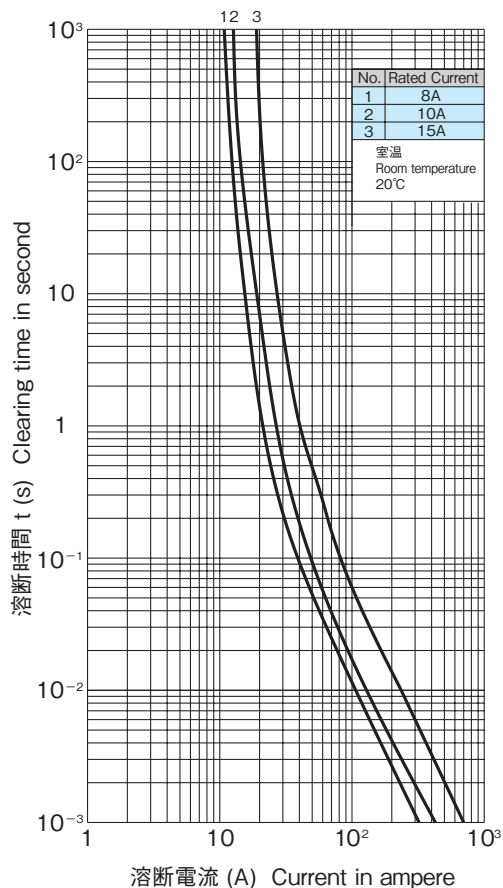
雷防護用ヒューズ  
SPD

プラグジャック  
Plugs / Jacks

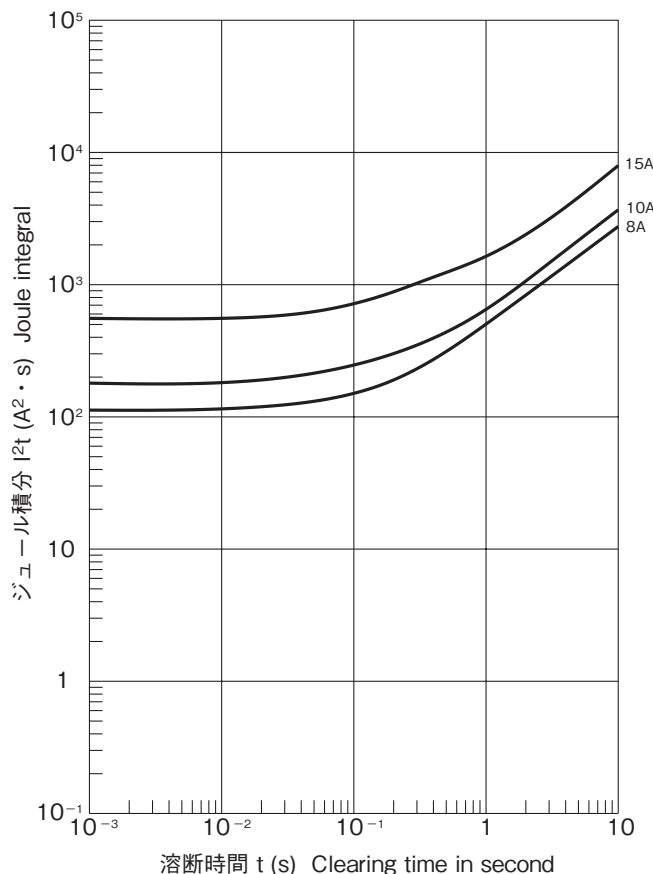
- 外形寸法・重量  
Physical Size・Net Weight  
φ6.35×31.8mm 2.3g
- 包装 Package  
最小100個単位、バルク包装  
Bulk package, minimum 100 units
- 使用温度範囲  
Range of ambient temperature  
-40℃~80℃
- 保存温度  
Storage temperature  
-40℃~80℃

通電容量 Carrying Capacity	溶断規格 Clearing Time
115%	200% 20秒以内 (within 20 seconds) 275% 0.02~1.5s 400% 0.008~0.4s 1,000% 0.08s以内 (within 0.08 seconds)

## ■ 溶断特性 Time / Current 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 is subject to change without notice. Please confirm product information when ordering.