

CRD1 ヒューズ  
Fuse

Normal blow

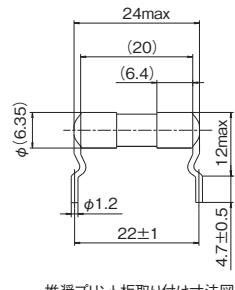
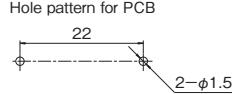


安全規格 : UL file # E46712

Standard for Safety: UL file # E46712

CCC 規格についてお問い合わせ下さい

CCC Standard for Safety: please contact us

推奨プリント板取り付け寸法図  
Hole pattern for PCB

## ● 外形寸法・重量

Physical Size・Net Weight  
 $\phi 6.35 \times 20\text{mm}$  1.4g

## ● 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°C~80°C

## ● 保存温度

Storage temperature  
-40°C~80°C

通電容量 Carrying Capacity	溶断規格 Clearing Time
100%	200% 2 分以内 200% within 2 minutes



RoHS

CCC 規格についてお問い合わせ下さい

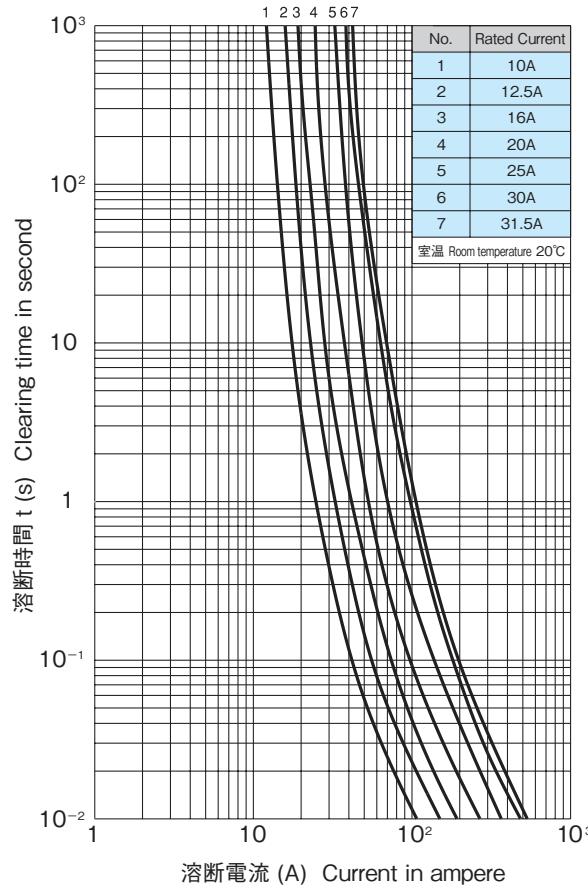
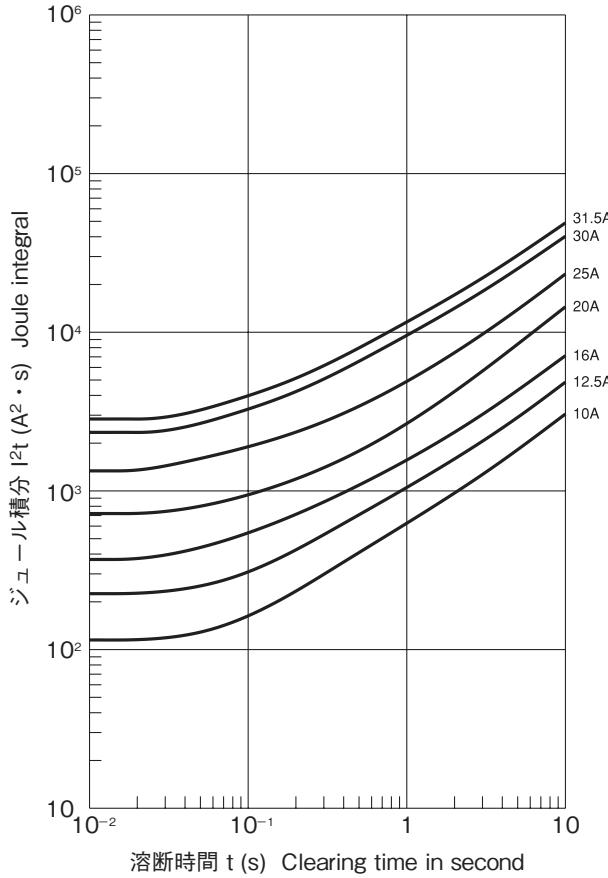
CCC Standard for Safety: please contact us

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>
CRD1 10A	10A		7.8m Ω	88A <sup>2</sup> ·s
CRD1 12.5A	12.5A		5.7m Ω	150A <sup>2</sup> ·s
CRD1 16A	16A		4.2m Ω	300A <sup>2</sup> ·s
CRD1 20A	20A	DC 76V 1,000A	3.1m Ω	720A <sup>2</sup> ·s
CRD1 25A	25A		2.3m Ω	1,200A <sup>2</sup> ·s
CRD1 30A	30A		1.8m Ω	3,700A <sup>2</sup> ·s
CRD1 31.5A	31.5A		1.6m Ω	4,300A <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-t characteristics.

## ■ 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.

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](mailto:sales@daitotusin.co.jp)