

- 外形寸法・重量
Physical Size・Net Weight
32×10×35mm 9.5g
- 色 Color
P4:黒色 Black
PL4:茶色 Brown
- 包装 Package
100個/箱詰 100pcs/box
- 使用温度範囲
Range of ambient temperature
-20℃~70℃
- 保存温度
Storage temperature
-40℃~85℃

注) 本品は、溶断時に側面の排出口より高温な金属ガスが排出されます。排出口の近傍に可燃物を配置しないなど充分にご留意ください。

Note: When this alarm fuse melts, high-temperature metallic gas is discharged from the exhaust opening on the side of the fuse. Be extremely careful not to place anything flammable near this opening.



NTT仕

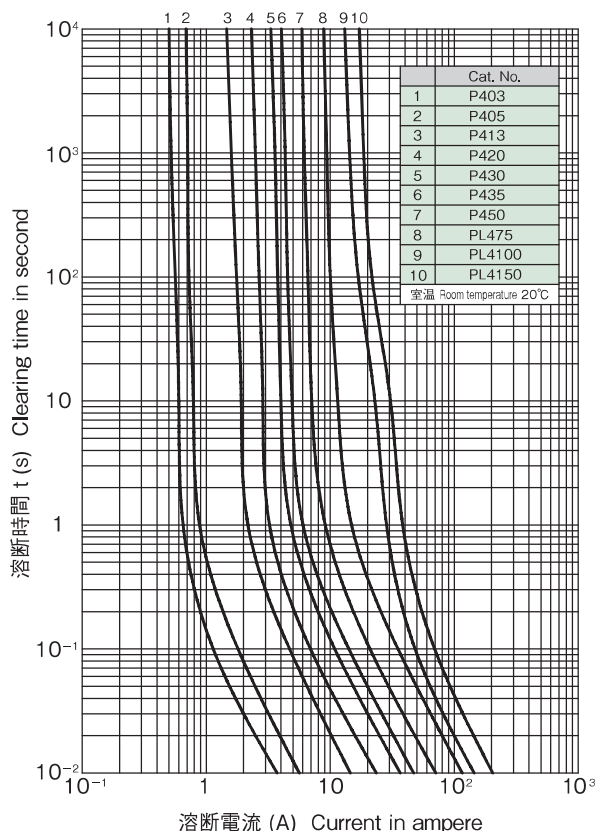
P4: NTT仕様 #2435 (P435は除く)
PL4: NTT仕様 #2764

製造年月コードの説明 Descriptions on date of manufacture codes
例: 97 (年・月) Example: 97 (Year/Month)
年: 2009年 西暦の末尾 Year: 2009, 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

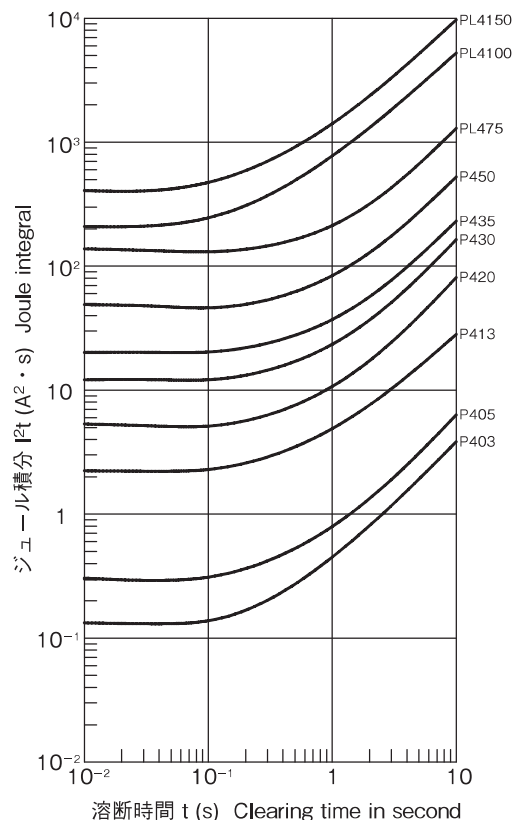
品名 Cat. No.	最大安全通過電流 Rated Current	溶断電流 ^{#1} Clearing Current ^{#1}	定格遮断容量 Breaking Capacity	公称値 Nominal Value	
				ヒューズ抵抗値 ^{#2} Typ. Resistance ^{#2}	溶断I ² t ^{#3} Joule Integral ^{#3}
P403	0.3A	0.7A		2 Ω	0.12A ² ·s
P405	0.5A	1A		1.3 Ω	0.3A ² ·s
P413	1.3A	2A	AC 220V 2,500A	0.5 Ω	2.1A ² ·s
P420	2A	3A	DC 250V 1,500A	62m Ω	5.3A ² ·s
P430	3A	4.5A		44m Ω	12A ² ·s
P435	3.5A	5.3A		34m Ω	20A ² ·s
P450	5A	7.5A		28m Ω	49A ² ·s
PL475	7.5A	11A	AC 125V 2,500A	18m Ω	130A ² ·s
PL4100	10A	20A	DC 125V 1,500A	10m Ω	200A ² ·s
PL4150	15A	30A	AC/DC 125V 1,000A	8m Ω	400A ² ·s

※1: 1分以内に溶断する電流値 Clearing current within 1 minute
※2: コールド時 (定格電流の10%以下にて測定) at 10% max. rated current
※3: 溶断I²t値は、I²t特性の10msの値です。
Joule Integral is the value of 10ms of I²t characteristics.
注): 本品をAC100~200V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。
Note: If using this alarm fuse for an AC100 to 200V circuit, make sure that the product for which you are using the fuse is not subject to the PSE Law.
注): 警報接点容量 Alarm contact capacity
P4, PL4; 200VA Max. AC 220V/DC 250V Max. 5A

■ 溶断特性 Time / Current Characteristics



■ I²t 特性 I²t 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.

Technical Data 技術資料
Alarm fuses / Indicating fuses 警報用ヒューズ
DC fuses / Fuse for DC circuit DCヒューズ
Micro fuses / Radial fuses マイクロヒューズ
Chip fuses / Chip fuses チップヒューズ
SMT fuses / Cartridge fuses 管ヒューズ
SPD 雷防護製品
Plugs / Jacks プラグ