

安全上のご注意

⚠ 警告

ヒューズの選定、実装および使用が適切に行われないと、火災などによる物的損害に留まらず、人体に対する損害、死亡や重傷といった大きな被害が生じる可能性があります。

本カタログは、標準的な仕様の一部を参考として記載しております。製品を選定される前に、当社製品の最新仕様とパラメータを当社営業にご確認ください。

- 仕様条件の範囲内でご使用ください。仕様条件を超える範囲でのご使用は、不要溶断、断線などの原因となり、事故につながります。なお、仕様条件の範囲外には、最小遮断電流未満および定格遮断電流を超える電流での遮断条件が含まれます。実際の機器での遮断条件がこの範囲にないことをご確認の上、ご使用ください。
- 製品の仕様条件は品種によって異なりますので、当社営業にご確認ください。
- ヒューズの最終選定前に、必ず選定されたヒューズを実際にご使用になる機器に取り付け、確実に要求を満たしているかご確認ください。
- ヒューズの遮断性能は交流 (AC) 回路か直流 (DC) 回路で異なります。交流 (AC) 回路用のヒューズは直流 (DC) 回路では使用できません。逆もまた同じです。爆発または損傷などの事故につながります。(本カタログ 155 頁をご参照ください。)
- 下記を代表とする環境条件は、その仕様を超えた範囲でご使用になられると、ヒューズの電気的特性の変化や不要溶断、断線等の原因となります。当社営業に仕様をご確認ください。
 - * 周囲温度・温度変化
 - * 高温・高湿
 - * 振動・衝撃
 - * 結露
- 腐食性ガス、可燃ガス中では使用できません。不要溶断、断線、誘爆の原因となります。
- 超音波洗浄はしないでください。断線の原因となり、事故につながる可能性があります。
- ヒューズへのコーティング / ポッティングは、ヒューズの電気的特性を変化させます。事故につながる可能性がありますので、当社営業にご相談ください。
- ヒューズをヒューズホルダー / クリップに挿入する際は、無理に押し込まないようにしてください。無理に押し込むことにより発生するヒューズの損傷やクリップの変形による接触不良が、ヒューズの電気的特性や寿命を著しく変化させ、事故につながる可能性があります。
- 通電状態でヒューズに触れないでください。感電死や重度の火傷につながります。
- 本カタログの製品は、一般電子機器に使用されることを意図しています。生命、身体に関わる機器、高度の品質と信頼性が要求される機器、その他これらに準ずる機器にヒューズを使用される場合は、必ず事前に当社営業にご相談ください。
- サンプルとして入手された製品は、ご検討用のみにご使用ください。サンプルまたは他で使用された製品を再利用しないでください。使用されたヒューズは適用される法令などを遵守し、適切に廃棄してください。

重要

- 本カタログ掲載製品の特性数値を変更するか、あるいは製品の製造を予告なく、中止する場合があります。
- 本カタログの記載内容は、2018 年 10 月の作成時点において信頼のおけるものと考えておりますが、その情報の完全性について保証するものではありません。製品を選定される前に当社営業にご確認ください。
- 製品の用途、仕様あるいは特性に関してご不明な点がございましたら、当社営業までご相談ください。