

高電流マイクロヒューズ JHC 型

電圧定格拡張品
RoHS 対応品
ハロゲンフリー品

新製品

(UL 取得済み)

表面実装型高電流マイクロヒューズの耐電圧特性を向上させました。

■ 定格

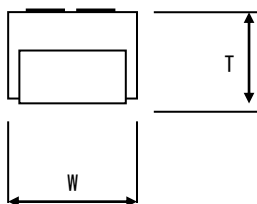
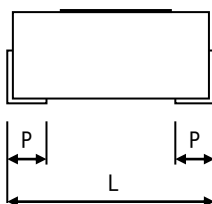
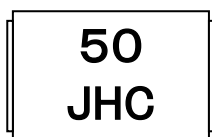
| 項目 | 定格 |
|--------|---------------------------------|
| 使用温度範囲 | -40 ~ +125°C |
| 定格電流 | 30~100A |
| 定格電圧 | 84Vdc(30~60A)、60Vdc(80~100A) |
| 電圧降下 | 下表による |
| 絶縁抵抗 | 1000MΩ以上 |
| 溶断特性 | 定格電流の 250%の電流を通電した場合 1 分以内に溶断する |
| 遮断特性 | 下表による |
| 故障モード | 故障モードはOPENです |

■ 定格表

| 形名 | ケースサイズ* | 定格電流 A | 内部抵抗 mΩ以下 | 電圧降下 mV 以下 | 定格電圧 V | 遮断電流 A |
|------------------|------------|-----------|--------------|---------------|-----------|-----------|
| JHC 8402 303□59F | 11mm×7.3mm | 30 | 2.0 | 80 | 84 | 300 |
| JHC 8402 403□59F | | 40 | 1.5 | 80 | | |
| JHC 8402 503□59F | | 50 | 1.3 | 80 | | |
| JHC 8402 603□59F | | 60 | 1.1 | 90 | 60 | 600 |
| JHC 6002 803□59F | | 80 | 0.8 | 90 | | |
| JHC 6002 104□59F | | 100 | 0.7 | 100 | | |

テーピング仕様には□に包装形態のコード(R or N)を入れる

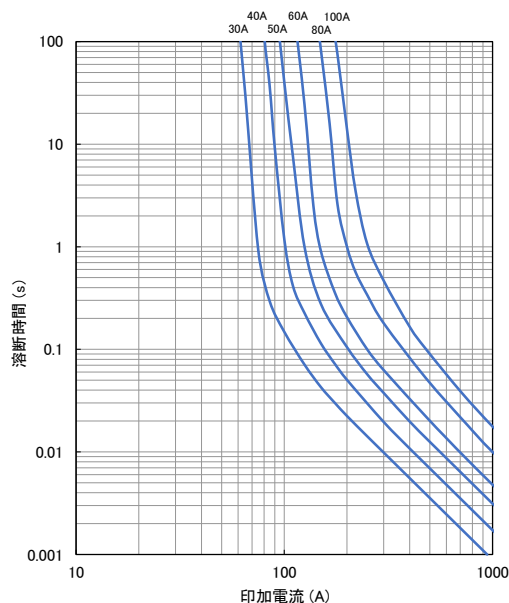
■ 外形寸法



単位

| ケースサイズ* | ケースコード* | L | W | T | P |
|------------|---------|--------|---------|---------|---------|
| 11mm×7.3mm | 59F | 11±0.3 | 7.3±0.3 | 5.9±0.2 | 1.8±0.3 |

■ 溶断特性



*開発品のため、記載内容に関しては変更の可能性があります。

***当社は JHC 型構造の特許を取得しています。類似品にご注意下さい。**