注意：このデータシートは最新でない可能性があります。
村田製作所公式ウェブサイトよりNCP15XM331J03RCの最新データシートをダウンロードしてください。
http://www.murata.com/ja-jp/products/productdetail?partno=NCP15XM331J03RC

# NCP15XM331J03RC

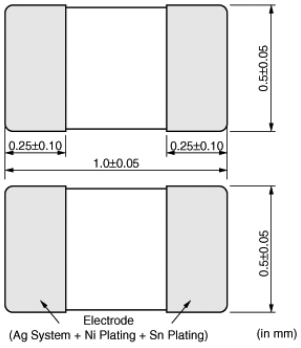
生産中　推奨　RoHS　REACH

## 用途

| | |
|---|---|
| 適用外用途 | 「ご使用上の注意」を必ず確認・遵守ください。 |
| 適用用途 | 民生機器<br>上記の用途に要求される性能・機能・品質・管理・安全性に対し、当ウェブサイトおよび仕様書等を参照し、実機上での性能や信頼性を確認後にご使用ください。 |

## 外観および形状






## 包装情報

| 包装コード | 仕様 | 標準梱包数量 |
|---|---|---|
| RC | 180mm紙テーピング | 10000 |

## 特長

1. 独自の製法によりはんだ付け性・耐環境性が優れています。
2. 経時変化が少なく安定しています。
3. 高精度対応が可能です。
4. リフローはんだ付けが可能です。
5. 当製品の1005/1608/2012サイズシリーズは、全く共通の抵抗値－温度特性であり、小型化が容易です。
6. 鉛は製品中に含まれていません。
7. UL/cUL認定品です。(UL1434, File No.E137188)



**お願い**
1.当データシートは、株式会社村田製作所のWEBサイトからダウンロードされたものです。
記載内容について、改良のため予告なく変更することや供給を停止することがございますので、ご注文に際してはご確認ください。
2.当データシートには、代表的な仕様しか記載しておりませんので、
ご注文にあたっては詳細な情報が記載されている納入仕様書の内容をご確認いただくか承認図の取交しをお願いします。

注意：このデータシートは最新でない可能性があります。
村田製作所公式ウェブサイトよりNCP15XM331J03RCの最新データシートをダウンロードしてください。
http://www.murata.com/ja-jp/products/productdetail?partno=NCP15XM331J03RC

# NCP15XM331J03RC

## スペック

| | |
|---|---|
| 抵抗値(25℃) | 330Ω |
| 抵抗値(25℃)許容差 | ±5% |
| B定数(25/50℃) | 3500K |
| B定数(25/50℃)許容差 | ±3% |
| B定数(25/80℃)(typ.) | 3539K |
| B定数(25/85℃)(typ.) | 3545K |
| B定数(25/100℃)(typ.) | 3560K |
| 最大電圧 | 5V |
| 最大動作電流(25℃) | 0.55mA |
| 熱放散定数(25℃) | 1mW/℃ |
| 使用温度範囲 | -40℃ ～ 125℃ |
| サイズコード(mm表記) | 1.0x0.5mm |
| 形状 | SMD |
| 質量 | 0.0012g |
| MSL | 1 |

> 用語集はこちら

> 関連資料（UL, RoHS等）はこちら

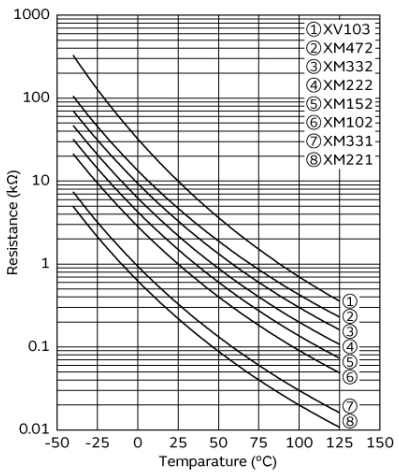


**お願い**
1.当データシートは、株式会社村田製作所のWEBサイトからダウンロードされたものです。
記載内容について、改良のため予告なく変更することや供給を停止することがございますので、ご注文に際してはご確認ください。
2.当データシートには、代表的な仕様しか記載しておりませんので、
ご注文にあたっては詳細な情報が記載されている納入仕様書の内容をご確認いただくか承認図の取交しをお願いします。

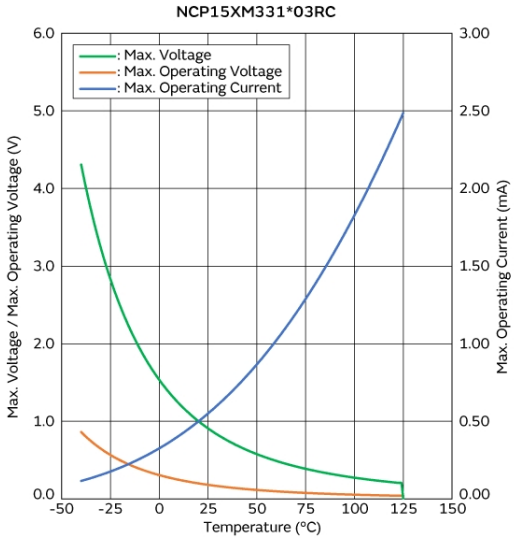
注意：このデータシートは最新でない可能性があります。
村田製作所公式ウェブサイトよりNCP15XM331J03RCの最新データシートをダウンロードしてください。
http://www.murata.com/ja-jp/products/productdetail?partno=NCP15XM331J03RC

# NCP15XM331J03RC

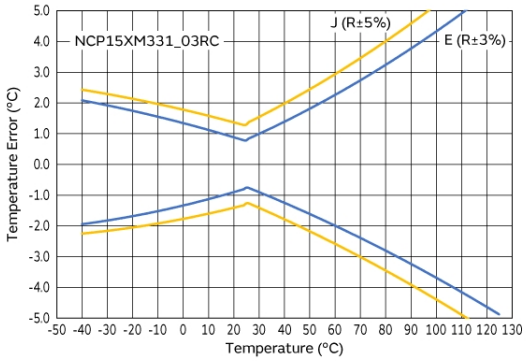
## 製品データ




抵抗温度特性




最大電圧、最大動作電圧/電流軽減曲線




温度誤差特性



**お願い**
1.当データシートは、株式会社村田製作所のWEBサイトからダウンロードされたものです。
記載内容について、改良のため予告なく変更することや供給を停止することがございますので、ご注文に際してはご確認ください。
2.当データシートには、代表的な仕様しか記載しておりませんので、
ご注文にあたっては詳細な情報が記載されている納入仕様書の内容をご確認いただくか承認図の取交しをお願いします。