

# NCP15XQ471E03RC

目前生产

推荐

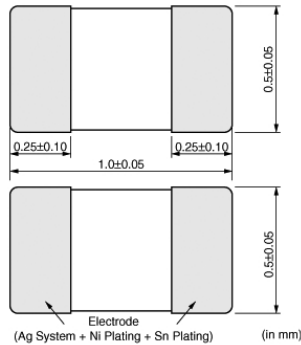
RoHS

REACH

## 用途

|         |                                                                   |
|---------|-------------------------------------------------------------------|
| 不能使用的用途 | 请务必确认并遵守“操作要求”。                                                   |
| 可以使用的用途 | 民用设备<br>针对上述用途所要求的性能、功能、质量、管理、安全性，请参照本网站及规格说明书等，并在确认实机性能与信赖性之后使用。 |

## 外观&形状



## 包装信息

| 包装 | 规格      | 标准包装数量 |
|----|---------|--------|
| RC | 180mm纸带 | 10000  |

## 特点

1. Excellent solderability and high stability in environment
2. Excellent long time aging stability
3. High accuracy in resistance and B-Constant
4. Reflow soldering possible
5. Same B-constant in the same resistance in the three sizes (0805 size / 0603 size / 0402 size)  
Easy to use smaller size in the circuits
6. Lead is not contained in the product.
7. UL/cULcertified product.(UL1434, File No. E137188)

### 注意

1. 本目录是从株式会社村田制作所网站中下载的。规格若有变更，或若其中产品停产，请在订购时确认，恕不另行通知。
2. 本目录因没有足够的空间说明详细规格，仅载明标准规格。因此，在订购产品之前，谨请核准其规格或者办理产品规格表。

# NCP15XQ471E03RC

规格

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| 电阻值(25℃)            | 470Ω         |
| 电阻值(25℃)允许差         | ±3%          |
| B常数(25/50℃)         | 3650K        |
| B常数(25/50℃)允许差      | ±2%          |
| B常数(25/80℃)(标准值)    | 3688K        |
| B常数(25/85℃)(标准值)    | 3693K        |
| B常数(25/100℃)(标准值)   | 3706K        |
| 最大电压                | 5V           |
| 最大工作电流(25℃)         | 0.609mA      |
| 散热常数(25℃)           | 1mW/℃        |
| 工作温度范围              | -40℃ to 125℃ |
| Size Code (in inch) | 0.4x0.2inch  |
| 形状                  | SMD          |
| 质量                  | 0.0012g      |
| MSL                 | 1            |

- > 由此查看技术术语
- > 由此产看相关资料（UL、RoHS等）

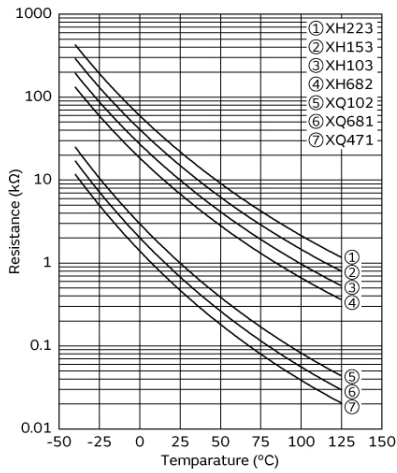
注意

1. 本目录是从株式会社村田制作所网站中下载的。规格若有变更，或若其中产品停产，请在订购时确认，恕不另行通知。

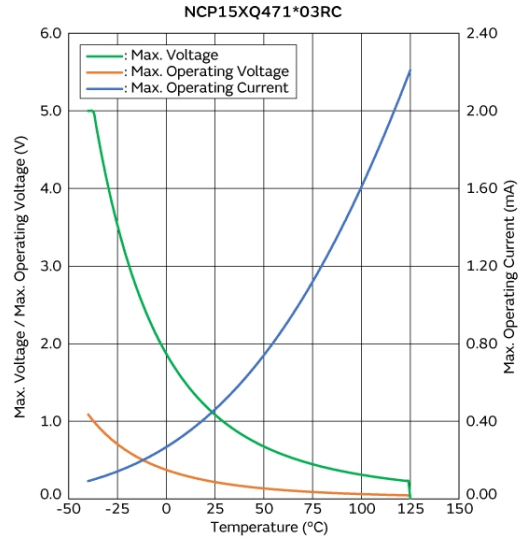
2. 本目录因没有足够的空间说明详细规格，仅载明标准规格。因此，在订购产品之前，谨请核准其规格或者办理产品规格表。

# NCP15XQ471E03RC

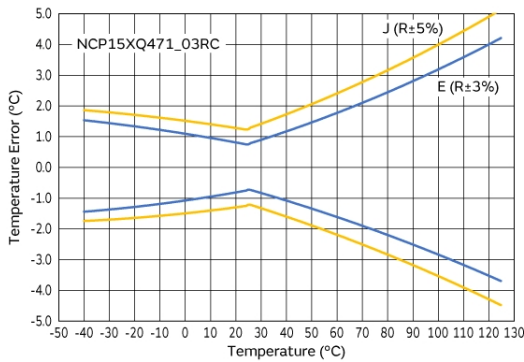
## 产品数据



电阻-温度特性



最大电压/最大工作电压/电流降额曲线



温度误差特性

### 注意

1. 本目录是从株式会社村田制作所网站中下载的。规格若有变更，或若其中产品停产，请在订购时确认，恕不另行通知。
2. 本目录因没有足够的空间说明详细规格，仅载明标准规格。因此，在订购产品之前，谨请核准其规格或者办理产品规格表。