

NCP03XM102E05RL

NRND

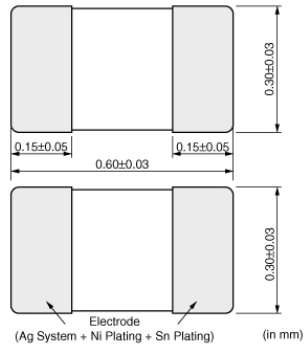
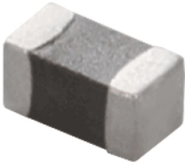
RoHS

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,医疗设备 [GHTF A/B] 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
RL	180mm纸带	15000

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. Lead is not contained in the product.
6. 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。

NCP03XM102E05RL

规格

电阻值(25°C)	1kΩ
电阻值(25°C)允许差	±3%
B常数(25/50°C)	3500K
B常数(25/50°C)允许差	±1%
B常数(25/80°C)(标准值)	3539K
B常数(25/85°C)(标准值)	3545K
B常数(25/100°C)(标准值)	3560K
最大电压	5V
最大工作电流(25°C)	0.316mA
散热常数(25°C)	1mW/°C
工作温度范围	-40°C to 125°C
Size Code (in inch)	0.2x0.1inch
形状	SMD
质量	0.00026g
MSL	1

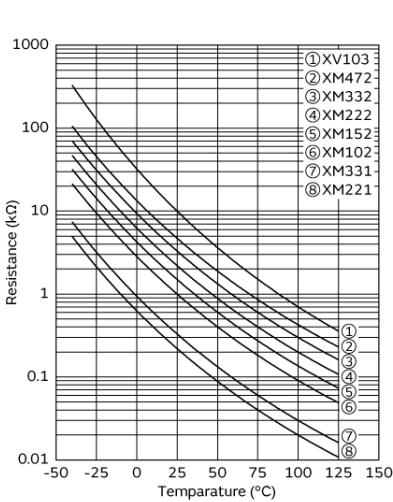
注意

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。

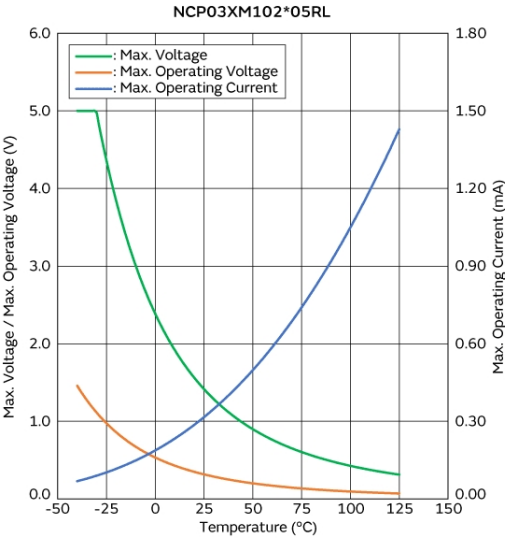
2. 本目录因没有足够的空间说明详细规格，仅载明标准规格。因此，在订购产品之前，谨请核准其规格或者办理产品规格表。

NCP03XM102E05RL

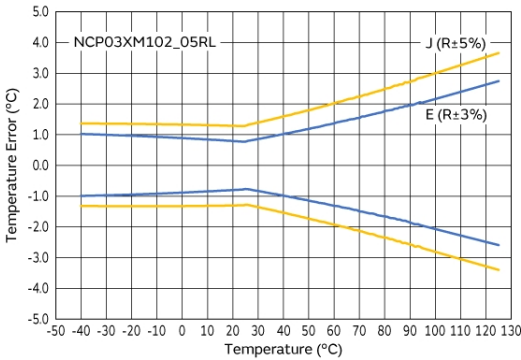
产品数据



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。