

NCU18XH103F6SRB

推荐 ● 目前生产

NCU18XH103F6SRB



通过将纸带上的产品间距减半的"狭窄纸带"，可将包装材使用量减少一半。详情请参阅包装信息。

用途

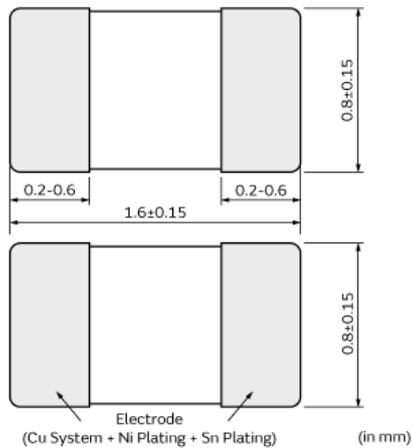
不能使用的用途	请务必确认并遵守“ <u>操作要求</u> ”。
可以使用的用途	<u>汽车动力总成/安全设备</u> 针对上述用途所要求的性能、功能、质量、管理、安全性，请参照本网站及规格说明书等，并在确认实机性能与信赖性之后使用。

注意

1. 本数据表是从株式会社村田制作所网站上下载的。规格若有变更或产品停产，恕不另行通知。因此请在订购时确认清楚。
2. 本数据表仅载明具有代表性的规格。因此，在订购产品时，请核准记载详细信息的购入规格表内容或申请交换确认图纸。

NCU18XH103F6SRB

外观 & 形状



LW Size (in inch)	0.6x0.3inch
-------------------	-------------

注意

1. 本数据表是从株式会社村田制作所网站上下载的。规格若有变更或产品停产，恕不另行通知。因此请在订购时确认清楚。
2. 本数据表仅载明具有代表性的规格。因此，在订购产品时，请核准记载详细信息的购入规格表内容或申请交换确认图纸。

NCU18XH103F6SRB

规格

电阻值(25°C)	10kΩ
电阻值(25°C)允许差	±1%
B常数(25/50°C)	3,380K
B常数(25/50°C)允许差	±1%
B常数(25/80°C)(标准值)	3,428K
B常数(25/85°C)(标准值)	3,434K
B常数(25/100°C)(标准值)	3,455K
最大电压	5V
最大工作电流(25°C)	0.1mA
散热常数(25°C)	1mW/°C
工作温度	-55~150°C
形状	SMD
MSL	1

由此查看技术术语

由此产看相关资料 (UL、RoHS等)

注意

1. 本数据表是从株式会社村田制作所网站下载的。规格若有变更或产品停产，恕不另行通知。因此请在订购时确认清楚。
2. 本数据表仅载明具有代表性的规格。因此，在订购产品时，请核准记载详细信息的购入规格表内容或申请交换确认图纸。

NCU18XH103F6SRB

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. Flow / Reflow soldering possible
5. Same B-Constant in the same resistance in the three sizes (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)

参考信息

包装	规格 ?	标准包装数量
RB	180mm纸带 (间距4mm)	4000
NB	180mm 狭窄纸带 (间距2mm)	8000

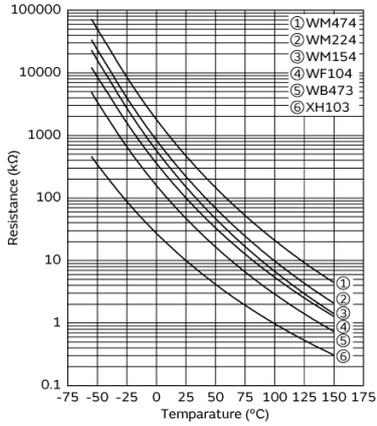
质量 (典型值)	
1 个	0.0047g

注意

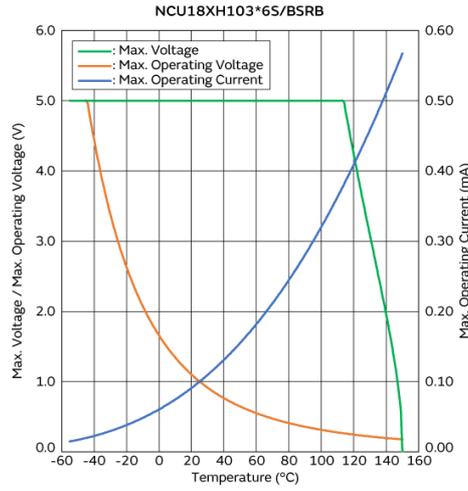
1. 本数据表是从株式会社村田制作所网站上下载的。规格若有变更或产品停产，恕不另行通知。因此请在订购时确认清楚。
2. 本数据表仅载明具有代表性的规格。因此，在订购产品时，请核准记载详细信息的购入规格表内容或申请交换确认图纸。

NCU18XH103F6SRB

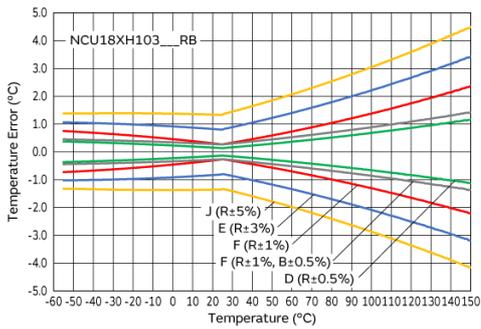
产品数据



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. 本数据表是从株式会社村田制作所网站上下载的。规格若有变更或产品停产，恕不另行通知。因此请在订购时确认清楚。
2. 本数据表仅载明具有代表性的规格。因此，在订购产品时，请核准记载详细信息的购入规格表内容或申请交换确认图纸。