注：这张数据表有可能不是很新的。
请从村田制作所的官方网站下载BLM18BD102SN1#的很新数据表。

http://www.murata.com/zh-cn/products/productdetail?partno=BLM18BD102SN1%23

BLM18BD102SN1#

末尾的“#”为包装规格代号。

目前生产　RoHS　REACH

<品名（附包装代号）一览>

BLM18BD102SN1B　BLM18BD102SN1D　BLM18BD102SN1J

用途

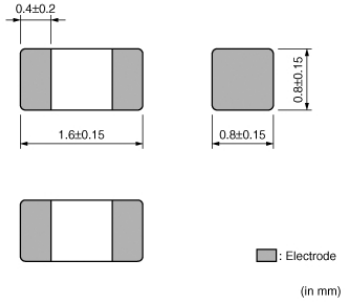
不能使用的用途	请务必确认并遵守“操作要求”。
可以使用的用途	民用设备,植入式、手术、自动输药应用以外的医疗器械设备[GHTF A/B/C],运输、重工、商用能源相关应用除外的工业设备 针对上述用途所要求的性能、功能、质量、管理、安全性，请参照本网站及规格说明书等，并在确认实机性能与信赖性之后使用。
推荐使用的用途	民用设备

包装信息

包装	规格	标准包装数量
B	散装袋	1000
D	180mm纸带	4000
J	330mm纸带	10000

外观＆形状





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。

注：这张数据表有可能不是很新的。
请从村田制作所的官方网站下载BLM18BD102SN1#的很新数据表。

http://www.murata.com/zh-cn/products/productdetail?partno=BLM18BD102SN1%23

BLM18BD102SN1#

末尾的“#”为包装规格代号。

特点

The chip ferrite beads BLM series is designed to work nearly as a resistor at noise frequencies, which greatly reduces the possibility of resonance and leaves signal wave forms undistorted.
BLM series is effective in circuits without stable ground lines because BLM series does not need a connection to ground.

BLM_B series can minimize attenuation of the signal waveform due to its sharp impedance characteristics. Various impedances are available to match signal frequency.

The nickel barrier structure of the external electrodes provides excellent solder heat resistance.

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。

注：这张数据表有可能不是很新的。
请从村田制作所的官方网站下载BLM18BD102SN1#的很新数据表。

http://www.murata.com/zh-cn/products/productdetail?partno=BLM18BD102SN1%23

BLM18BD102SN1#

末尾的“#”为包装规格代号。

规格

形状	SMD
长度	1.6mm
长度公差	±0.15mm
宽度	0.8mm
宽度公差	±0.15mm
厚度	0.8mm
厚度公差	±0.15mm
工作温度范围	-55℃ to 125℃
质量(标准值)	0.005g
电路数目	1
额定电流(at 125℃)	200mA
直流电阻(max)	0.85Ω
阻抗(at 100MHz)	1000Ω
阻抗(at 100MHz)公差	±25%
尺寸代码(单位为mm)	1608

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。

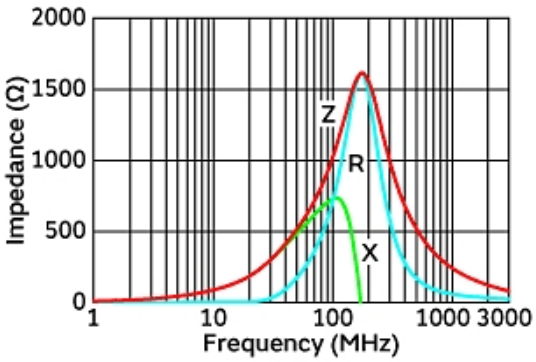
注：这张数据表有可能不是很新的。
请从村田制作所的官方网站下载BLM18BD102SN1#的很新数据表。

http://www.murata.com/zh-cn/products/productdetail?partno=BLM18BD102SN1%23

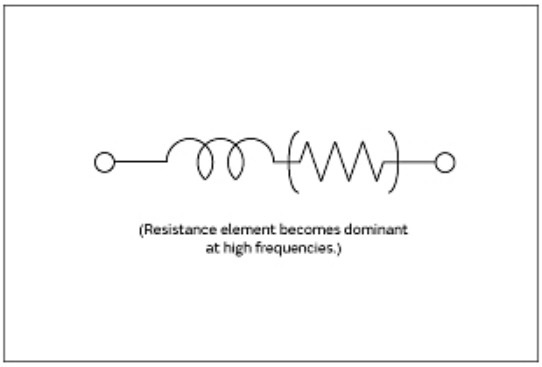
BLM18BD102SN1#

末尾的“#”为包装规格代号。

产品数据



阻抗-频率特性



等效电路

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。