

BLM21BB221SN1#

“#” 处为包装规格代号。

目前生产

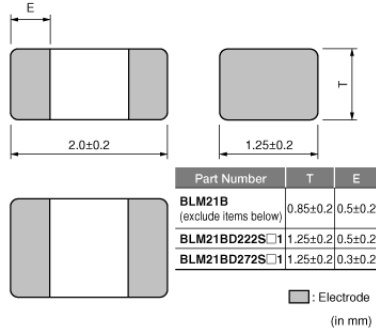
RoHS

REACH

< 品名 (附包装代号) 一览 >

BLM21BB221SN1B BLM21BB221SN1D BLM21BB221SN1J

外观&形状



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.

用途

其他用途	For general
------	-------------

包装信息

包装	规格	超小订购单位
B	散装袋	1000
D	180mm纸带	4000
J	330mm纸带	10000

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，或者其中产品停产，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，请核准其规格或者办理产品规格表。

BLM21BB221SN1#

“#” 处为包装规格代号。



规格

形状	SMD
尺寸代码(单位为mm)	2012
尺寸代码(单位为inch)	0805
长度	2.0mm
长度公差	±0.2mm
宽度	1.25mm
宽度公差	±0.2mm
厚度	0.85mm
厚度公差	±0.2mm
阻抗(at 100MHz)	220Ω
阻抗(at 100MHz)公差	±25%
额定电流(at 85°C)	500mA
额定电流(at 125°C)	500mA
直流电阻(max)	0.26Ω
工作温度范围	-55°C to 125°C
质量(标准值)	0.01g
电路数目	1

在2 / 3页

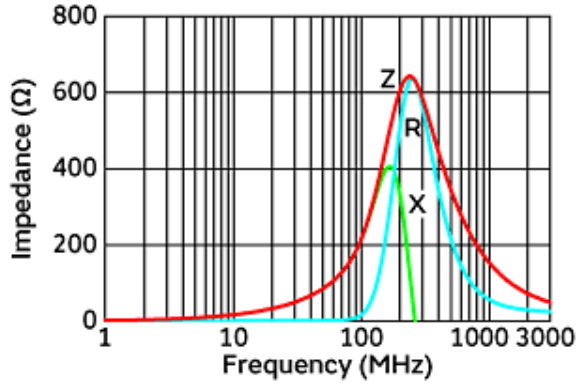
注意

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，请核准其规格或者办理产品规格表。

BLM21BB221SN1#

"#" 处为包装规格代号。

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，请核准其规格或者办理产品规格表。