

Murata BLM15BD121SN1D **PDF**

深圳创唯电子有限公司

<http://www.murata-ec.com>

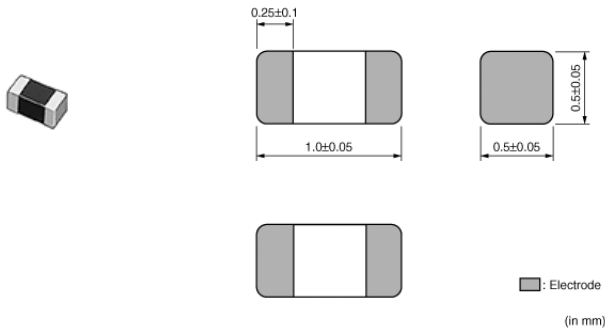
BLM15BD121SN1#

“#” 处为包装规格代号。

目前生产 RoHS REACH

< 型号 (附包装代号) 一览 >
BLM15BD121SN1J BLM15BD121SN1B BLM15BD121SN1D

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
J	330mm纸带	50000
B	散装袋	1000
D	180mm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。

BLM15BD121SN1# “#” 处为包装规格代号。

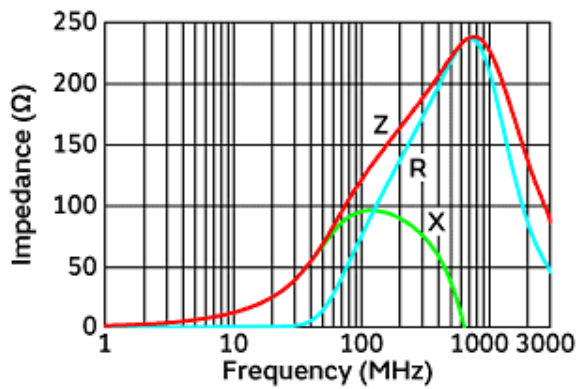
规格

形状	SMD
尺寸代码(单位为mm)	1005
长度	1.0mm
长度公差	±0.05mm
宽度	0.5mm
宽度公差	±0.05mm
厚度	0.5mm
厚度公差	±0.05mm
阻抗(at 100MHz)	120Ω
阻抗(at 100MHz)公差	±25%
额定电流(at 85℃)	300mA
额定电流(at 125℃)	300mA
直流电阻(max)	0.3Ω
工作温度范围	-55℃ to 125℃
质量(标准值)	0.001g
电路数目	1

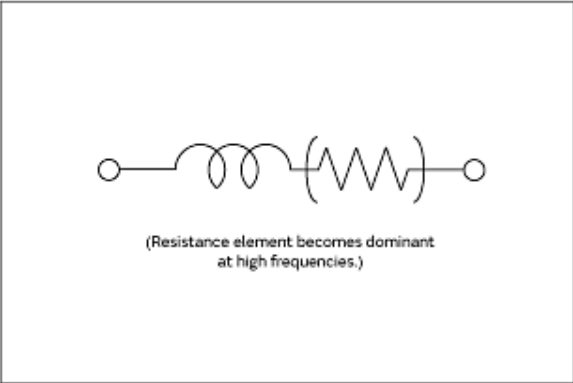
注意
1. 本目录是从株式会社村田制作所网站中下载的。规格若有变更，或若其中产品停产，请在订购时确认，恕不另行通知。
2. 本目录因没有足够的空间说明详细规格，仅载明标准规格。因此，在订购产品之前， 谨请核准其规格或者办理产品规格表。

BLM15BD121SN1# “#” 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，谨请核准其规格或者办理产品规格表。