

Murata BLM15HG102SN1D **PDF**

深圳创唯电子有限公司

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

BLM15HG102SN1#

“#” 处为包装规格代号。

目前生产

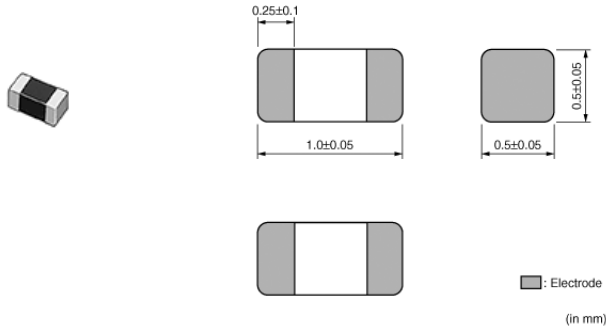
RoHS

REACH

< 型号 (附包装代号) 一览 >

BLM15HG102SN1J BLM15HG102SN1B BLM15HG102SN1D

外观 & 形状



特点

Excellent high frequency impedance characteristics with 0402 (EIA) size.

Features (BLM15HG/HD/EG Series)

1. Small size: 1.0x0.5mm (0402)
2. Suitable for noise suppression in 1GHz or higher frequency
3. Low DC Resistance/Large Rated Current (BLM15E)
4. No Lead production using Ni+Sn plating in termination

Applications

1. EMI suppression for Note PC and DSC
2. Noise suppression for data line in mobile phone
3. Prevention of erroneous operation caused by local oscillation signal in mobile phone
4. Optical pickup modules

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，请核准其规格或者办理产品规格表。

BLM15HG102SN1#

“#” 处为包装规格代号。

规格

形状	SMD	电路数目	1
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)	1000Ω		
阻抗(at 100MHz)公差	±25%		
阻抗(at 1GHz)	1400Ω		
阻抗(at 1GHz)公差	±40%		
额定电流(at 85°C)	250mA		
额定电流(at 125°C)	250mA		
直流电阻(max)	1.1Ω		
工作温度范围	-55°C to 125°C		
质量(标准值)	0.001g		

在2 / 3页

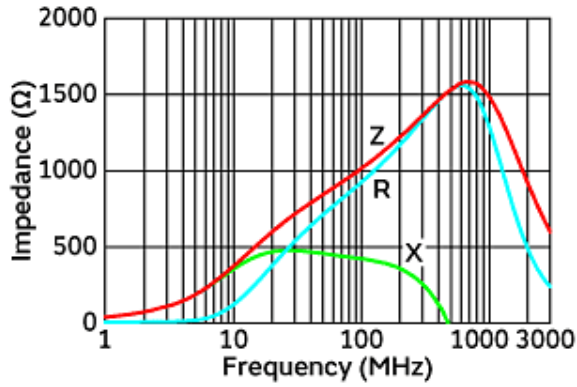
注意

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。

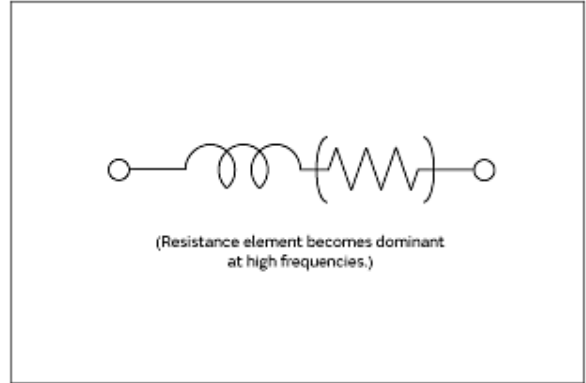
BLM15HG102SN1#

"#" 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。