

Murata BLM18PG471SN1 **PDF**

深圳创唯电子有限公司

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

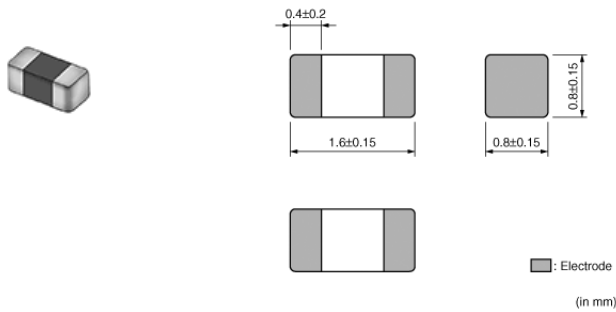
BLM18PG471SN1#

“#” 处为包装规格代号。

目前生产 RoHS REACH

< 型号 (附包装代号) 一览 >
BLM18PG471SN1J BLM18PG471SN1D BLM18PG471SN1B

外观&形状



特点

- 1.The chip ferrite beads BLM series is designed to function 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.
- 2.The nickel barrier structure of the external electrodes provides excellent solder heat resistance.
- 3.BLM_P series can be used in high current circuits due to its low DC resistance. It can match power lines to a maximum of 3A DC.

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	10000
D	180mm纸带	4000
B	散装袋	1000

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。

BLM18PG471SN1#

"#" 处为包装规格代号。

规格

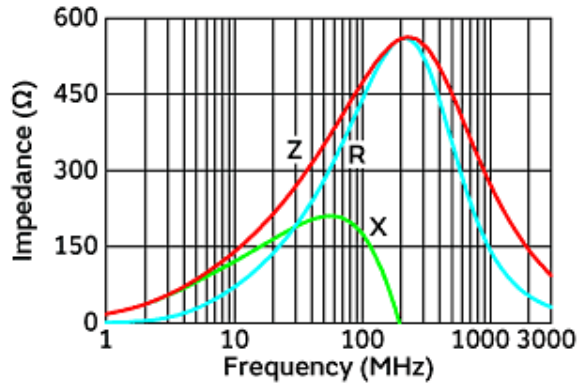
形状	SMD
尺寸代码(单位为mm)	1608
长度	1.6mm
长度公差	±0.15mm
宽度	0.8mm
宽度公差	±0.15mm
厚度	0.8mm
厚度公差	±0.15mm
阻抗(at 100MHz)	470Ω
阻抗(at 100MHz)公差	±25%
额定电流(at 85℃)	1A
额定电流(at 125℃)	1A
直流电阻(max)	0.2Ω
工作温度范围	-55℃ to 125℃
质量(标准值)	0.005g
电路数目	1

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。

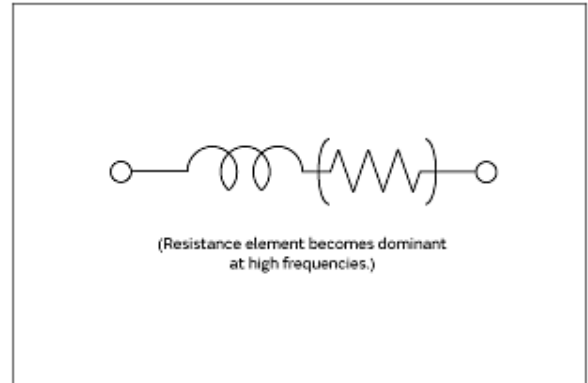
BLM18PG471SN1#

“#” 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。