

BLM18EG221TH1#

“#” 处为包装规格代号。

目前生产

AEC-Q200

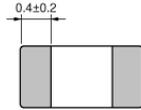
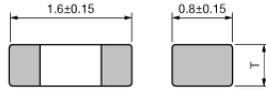
RoHS

REACH

< 品名 (附包装代号) 一览 >

BLM18EG221TH1D BLM18EG221TH1J BLM18EG221TH1B

外观 & 形状



Part Number	T
BLM18EG□□□T□1	0.5±0.15
BLM18EG□□□S□1	0.8±0.15

■ : Electrode
(in mm)

包装信息

J	330mm纸带	10000
B	散装袋	1000

用途

汽车用途	动力传动/安全
------	---------

包装信息

包装	规格	超小订购单位
D	180mm纸带	4000

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。

BLM18EG221TH1#

“#” 处为包装规格代号。



特点

BLM18E series has a modified internal electrode structure, that minimizes stray capacitance and increases the effective frequency range.

Features

1. Low DC Resistance and a large Rated Current are suitable for noise suppression of the driver circuit.
2. Excellent direct current characteristics.
3. Thin type (t=0.5mm) is suitable for small and low profile equipment such as ETC, RKE.

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。

BLM18EG221TH1#

“#” 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	0.5mm
厚度公差	±0.15mm
阻抗(at 100MHz)	220Ω
阻抗(at 100MHz)公差	±25%
阻抗(at 1GHz)	300Ω
阻抗(at 1GHz)公差	(Typ.)
额定电流(at 85°C)	1A
额定电流(at 125°C)	1A
直流电阻(max)	0.15Ω
工作温度范围	-55°C to 125°C
质量(标准值)	0.004g
电路数目	1

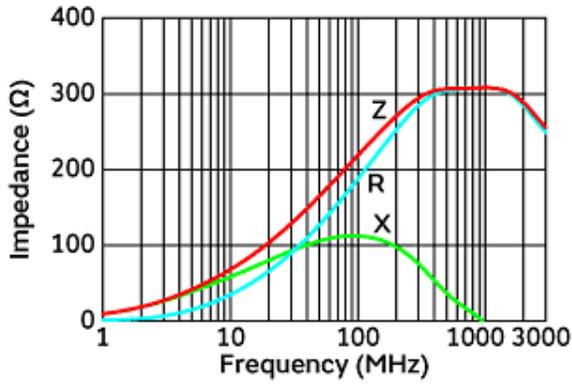
注意

- 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。
- 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。

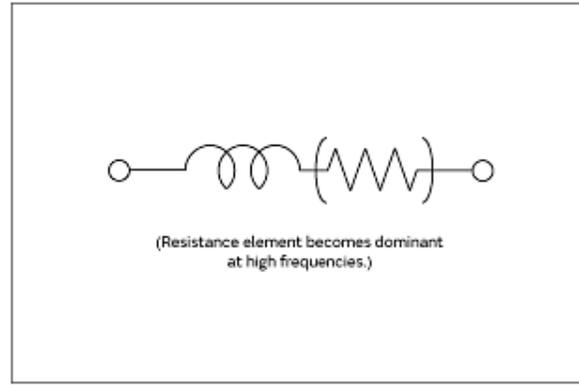
BLM18EG221TH1#

"#" 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。