

# BLM18EG221TH1# “#” 处为包装规格代号。

目前生产

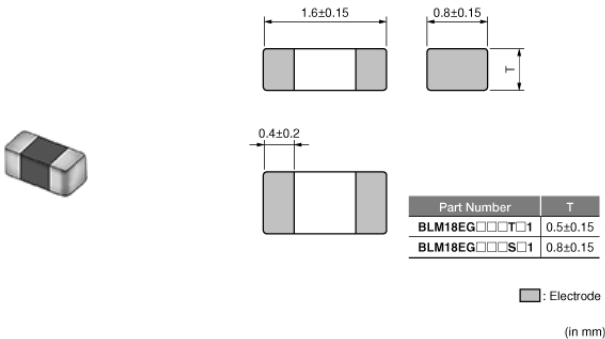
AEC-Q200

RoHS

REACH

< 品名 ( 附包装代号 ) 一览 >  
BLM18EG221TH1D BLM18EG221TH1J BLM18EG221TH1B

## 外观 & 形状



## 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

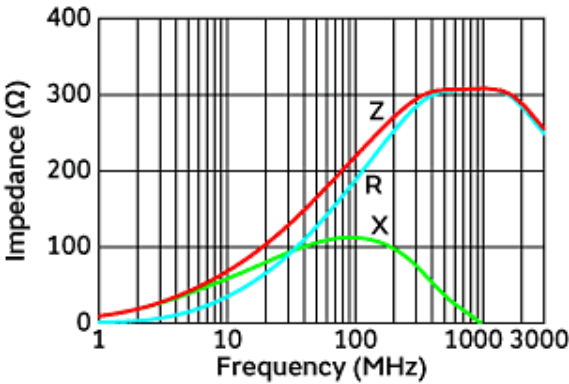
形状	SMD
尺寸代码(单位为mm)	1608
长度	1.6mm
长度公差	±0.15mm
宽度	0.8mm
宽度公差	±0.15mm
厚度	0.5mm
厚度公差	±0.15mm
阻抗(at 100MHz)	220Ω
阻抗(at 100MHz)公差	±25%
阻抗(at 1GHz)	300Ω
阻抗(at 1GHz)公差	(Typ.)
额定电流(at 85℃)	1A
额定电流(at 125℃)	1A
直流电阻(max)	0.15Ω
工作温度范围	-55℃ to 125℃
质量(标准值)	0.004g
电路数目	1

**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。

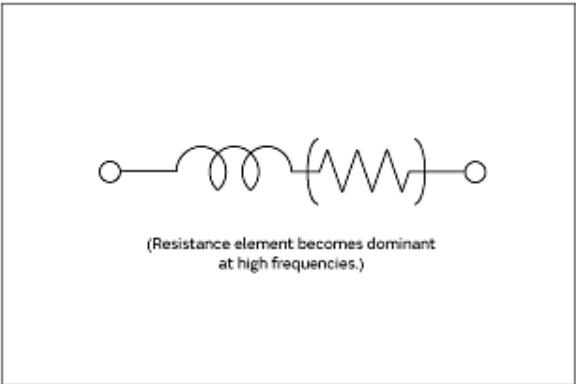
# BLM18EG221TH1#

“#” 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，谨请核准其规格或者办理产品规格表。