

# BLA2ABB221SN4#

末尾的“#”为包装规格代号。

目前生产

RoHS

REACH

| < 品名（附包装代号）一览 > |                |                |
|-----------------|----------------|----------------|
| BLA2ABB221SN4B  | BLA2ABB221SN4D | BLA2ABB221SN4J |

用途

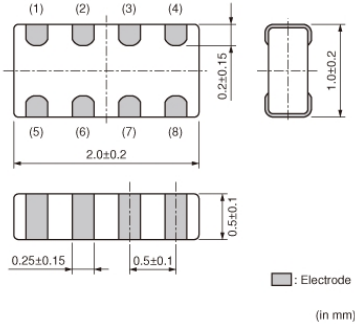
|         |                                                                                                                            |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 不能使用的用途 | 请务必确认并遵守“操作要求”。                                                                                                            |
| 可以使用的用途 | 民用设备、植入式、手术、自动输药应用以外的医疗器械设备[GHTF A/B/C]、运输、重工、商用能源相关应用除外的工业设备<br>针对上述用途所要求的性能、功能、质量、管理、安全性，请参照本网站及规格说明书等，并在确认实机性能与信赖性之后使用。 |
| 推荐使用的用途 | 民用设备                                                                                                                       |

包装信息

| 包装 | 规格      | 标准包装数量 |
|----|---------|--------|
| B  | 散装袋     | 1000   |
| D  | 180mm纸带 | 10000  |
| J  | 330mm纸带 | 50000  |

外观&形状





(in mm)

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。

# BLA2ABB221SN4#

末尾的“#”为包装规格代号。



## 特点

1. BLA2AA/2AB series has 4 circuits in 2.0x1.0mm body with 0.5mm pitch.
2. Provides attenuation across a broad frequency range.  
Two types of impedance characteristics are available, one is for general signal line and the other is for high speed signal line.
3. Original inner electrode structure enables extra low crosstalk.
4. The nickel barrier structure of the external electrodes provides excellent solder heat resistance.

### Applications

Notebook size PCs, PDAs and other compact size digital equipment

### 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。

# BLA2ABB221SN4#

末尾的 “#” 为包装规格代号。

## 规格

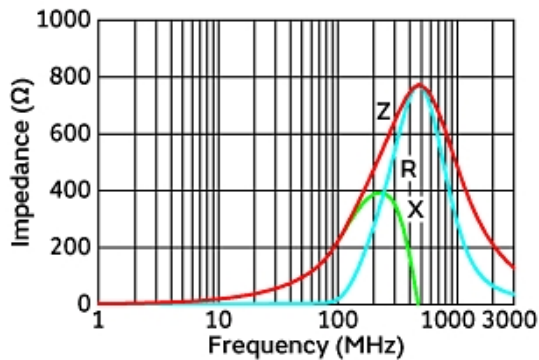
|                 |                |
|-----------------|----------------|
| 形状              | SMD            |
| 长度              | 2.0mm          |
| 长度公差            | ±0.2mm         |
| 宽度              | 1.0mm          |
| 宽度公差            | ±0.2mm         |
| 厚度              | 0.5mm          |
| 厚度公差            | ±0.1mm         |
| 工作温度范围          | -55°C to 125°C |
| 质量(标准值)         | 0.005g         |
| 电路数目            | 4              |
| 额定电流(at 85°C)   | 50mA           |
| 额定电流(at 125°C)  | 50mA           |
| 直流电阻(max)       | 0.9Ω           |
| 阻抗(at 100MHz)   | 220Ω           |
| 阻抗(at 100MHz)公差 | ±25%           |
| 尺寸代码(单位为mm)     | 2010           |

**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。

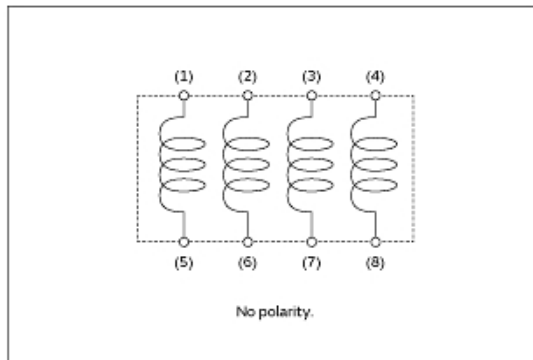
# BLA2ABB221SN4#

末尾的“#”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。