

# BNX005-11

目前生产

RoHS

REACH

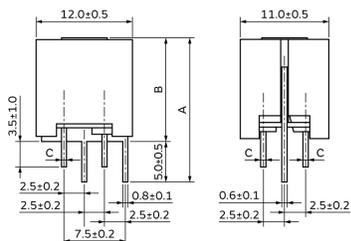
## 用途

|         |  |
|---------|--|
| 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 |
|----|----|--------|
| -  | 盒装 | 100    |

## 外观&形状



| Part Number | A         | B         | C      |
|-------------|-----------|-----------|--------|
| BNX002-11   | 18.0 max. | 12.5 max. | (ø0.8) |
| BNX003-11   | 18.0 max. | 12.5 max. | (ø0.8) |
| BNX005-11   | 18.0 max. | 13.0 max. | (ø1.0) |

(in mm)

### 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。

# BNX005-11

## 特点

The block type "EMIFIL" BNX series incorporates through-type capacitor, monolithic chip capacitors and bead. The BNX is high performance for use in DC power circuits.

### Features

1. The filter enables obtaining high insertion loss in wide frequency ranges from 1MHz to 1GHz.
2. Effective for impulse noise such as electrostatic discharge or spike noise.
3. There are no connection routes in the current circuits, thus ensuring highly reliable performance.

### Applications

1. Displays (PDP/LCD-TV)
2. Digital AV equipment
3. Amusement equipment
4. PC peripheral equipment
5. Industry 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，请核准其规格或者办理产品规格表。

# BNX005-11

## 规格

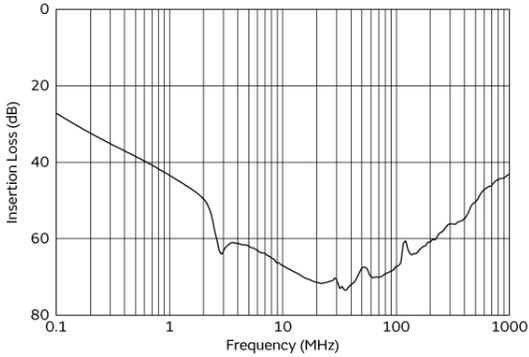
|            |  |
|------------|--|
| 形状         | 引线   |
| 长度         | 12.0mm   |
| 长度公差       | ±0.5mm   |
| 宽度         | 11.0mm   |
| 宽度公差       | ±0.5mm   |
| 厚度         | 13.0mm   |
| 厚度公差       | max.   |
| 额定电流       | 15A  |
| 工作温度范围     | -40°C to 85°C                                  |
| 质量(标准值)    | 3.3g   |
| 额定电压       | 50Vdc  |
| 耐电压        | 125Vdc   |
| 绝缘电阻(min.) | 100MΩ  |
| 插入损耗       | 1MHz to 1GHz:40dB min.<br>(Line impedance=50Ω) |

### 注意

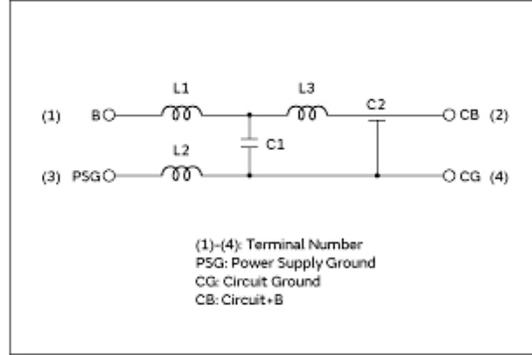
1. 本目录是从株式会社村田制作所网站中下载的。规格若有变更，或若其中产品停产，请在订购时确认，恕不另行通知。
2. 本目录因没有足够的空间说明详细规格，仅载明标准规格。因此，在订购产品之前，请核准其规格或者办理产品规格表。

# BNX005-11

## 产品数据



插入损耗特性



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。