

# LQM18PN1R5NB0#

末尾的“#”为包装规格代号。

Size Code 1608 (0603) in mm (in inch), 0.4mm max. Thickness



## < 品名 (附包装代号) 一览 >

LQM18PN1R5NB0B LQM18PN1R5NB0L

## 用途

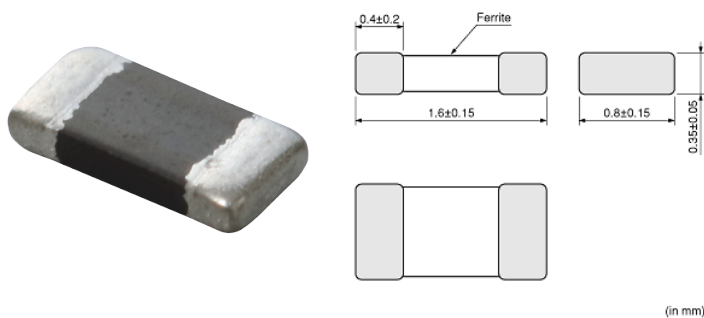
|         |                                                                                                                                       |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 不能使用的用途 | 请务必确认并遵守“操作要求”。                                                                                                                       |
| 可以使用的用途 | <p>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</p> <p>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。</p> |
| 推荐使用的用途 | 民用设备                                                                                                                                  |

## 参考信息

| 包装 | 规格       | 标准包装数量 |
|----|----------|--------|
| B  | 散装袋      | 1000   |
| L  | 180mm压纹带 | 4000   |

| 质量 (标准值) |        |
|----------|--------|
| 1个       | 0.002g |

## 外观 & 形状



(in mm)

在 1 / 4 页

### 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。

# LQM18PN1R5NB0#

末尾的 “#” 为包装规格代号。



规格

|                     |                         |
|---------------------|-------------------------|
| L尺寸                 | 1.6±0.15mm              |
| W尺寸                 | 0.8±0.15mm              |
| T尺寸                 | 0.35±0.05mm             |
| 尺寸代码 inch (mm)      | 0603 (1608)             |
| 电感值                 | 1.5μH±30%               |
| 电感值测定频率             | 1MHz                    |
| 额定电流(Itemp) *根据温度上升 | 600mA                   |
| 直流电阻(最大)            | 0.438Ω                  |
| 直流电阻                | 0.35Ω±25%               |
| 磁屏蔽类型               | Shielded (Ferrite Core) |
| 自身谐振频率 (以上)         | 50MHz                   |
| 品牌                  | Murata                  |
| 工作温度范围              | -55°C to 125°C          |
| 系列名                 | LQM18PN_B0              |

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。

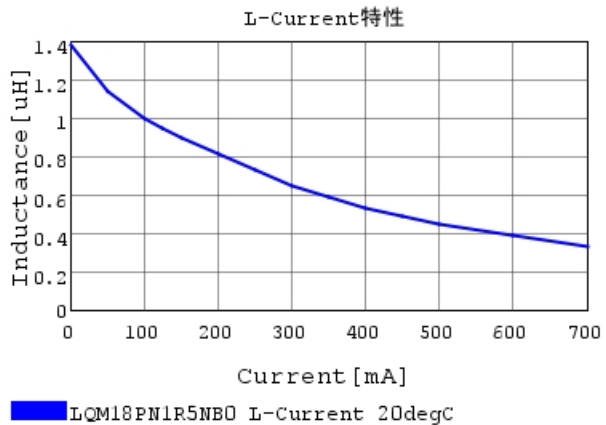
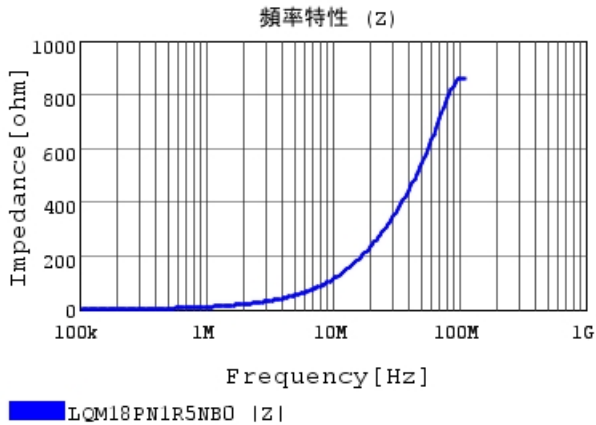
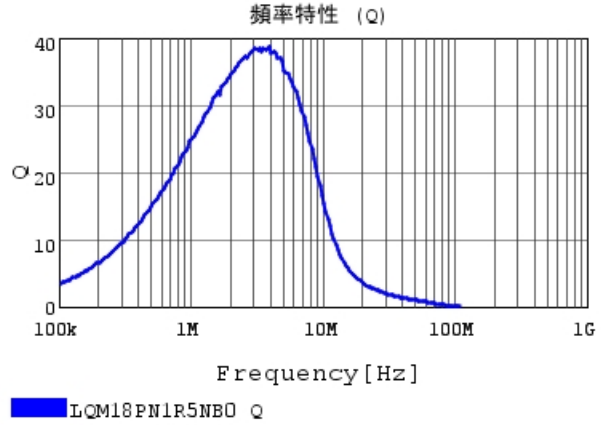
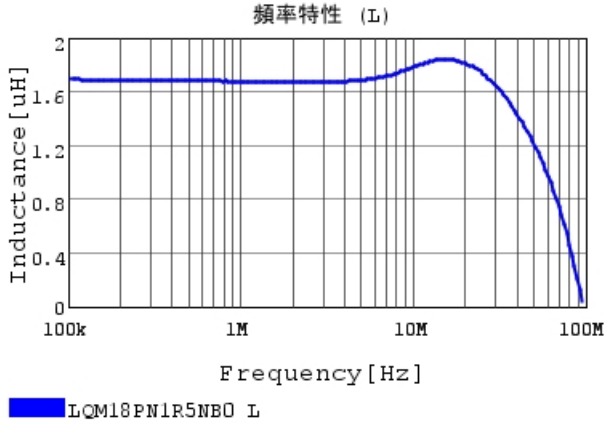
2. 本目录因没有足够的空间说明详细规格，仅载明标准规格。因此，在订购产品之前， 谨请核准其规格或者办理产品规格表。

# LQM18PN1R5NB0#

末尾的“#”为包装规格代号。

## 特性数据

同特性的产品可能用不同的型号表示。



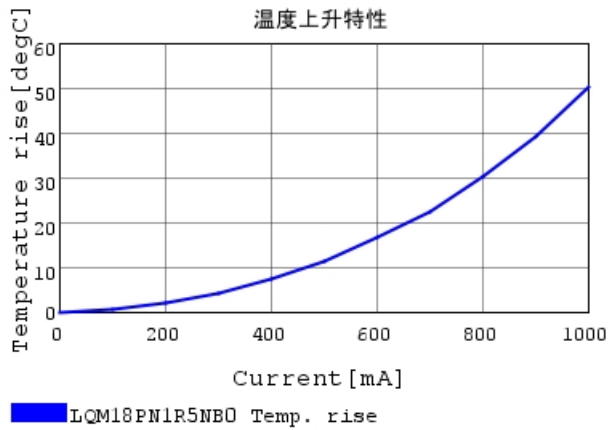
在 3 / 4 页

### 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。

# LQM18PN1R5NB0#

末尾的“#”为包装规格代号。



## 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。