

# LQP02HQ3N3C02#

末尾的“#”为包装规格代号。

0402 (01005) in mm (in inch), Higher Q



| < 品名（附包装代号）一览 > |                |                |
|-----------------|----------------|----------------|
| LQP02HQ3N3C02B  | LQP02HQ3N3C02E | LQP02HQ3N3C02L |

## 用途

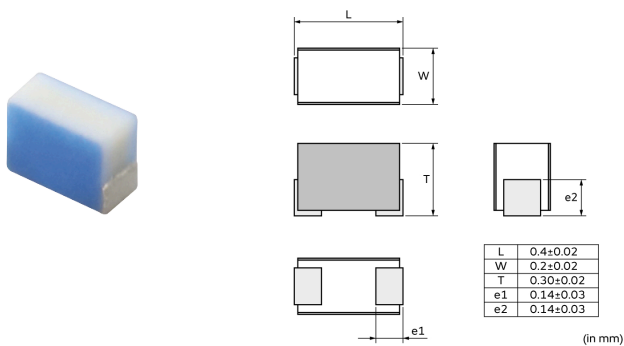
|         |                                                                                                                                       |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 不能使用的用途 | 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            | 500    |
| E  | 180mm纸带 (W8P2) | 15000  |
| L  | 180mm压纹带       | 30000  |

| 质量 (标准值) |         |
|----------|---------|
| 1个       | 0.085mg |

## 外观 & 形状



### 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,谨请核准其规格或者办理产品规格表。

# LQP02HQ3N3C02#

末尾的 “#” 为包装规格代号。

## 规格

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| L尺寸                 | 0.4±0.02mm     |
| W尺寸                 | 0.2±0.02mm     |
| T尺寸                 | 0.3±0.02mm     |
| 尺寸代码 inch (mm)      | 01005 (0402)   |
| 电感值                 | 3.3nH±0.2nH    |
| 电感值测定频率             | 500MHz         |
| 额定电流(Itemp) *根据温度上升 | 400mA          |
| 直流电阻(最大)            | 0.25Ω          |
| 工作温度范围 (不含自身温度上升)   | -55°C to 125°C |
| 磁屏蔽类型               | Non-Shielded   |
| Q 以上                | 14             |
| Q 测定频率              | 500MHz         |
| 自身谐振频率 (以上)         | 8.2GHz         |
| 品牌                  | Murata         |
| 系列名                 | LQP02HQ_02     |

**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。

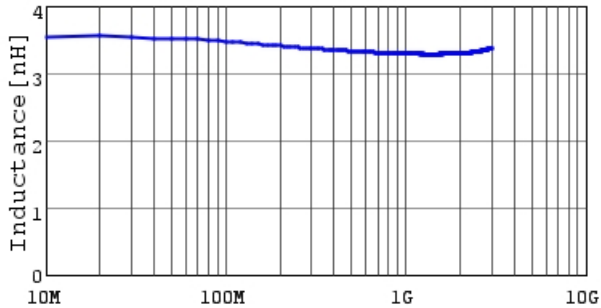
# LQP02HQ3N3C02#

末尾的“#”为包装规格代号。

## 特性数据

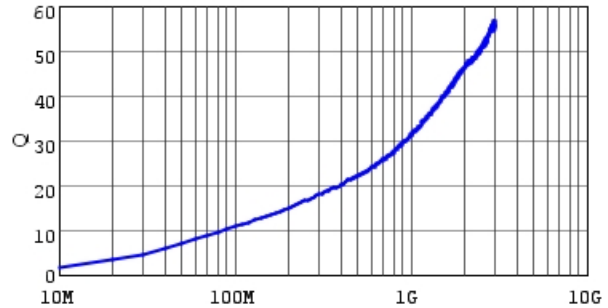
同特性的产品可能用不同的型号表示。

频率特性 (L)



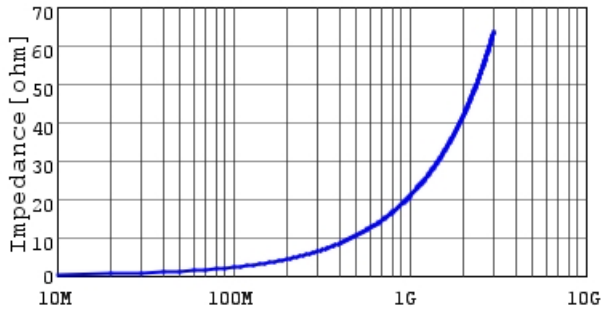
LQP02HQ3N3C02 L

频率特性 (Q)



LQP02HQ3N3C02 Q

频率特性 (Z)



LQP02HQ3N3C02 |Z|

### 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。