注：这张数据表有可能不是很新的。
请从村田制作所的官方网站下载LQM18NN68NM00#的很新数据表。

http://www.murata.com/zh-cn/products/productdetail?partno=LQM18NN68NM00%23

# LQM18NN68NM00#

“#”处为包装规格代号。

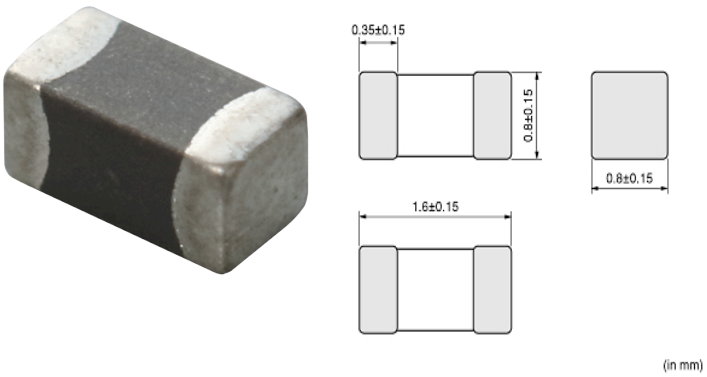
Size Code 1608 (0603) in mm (in inch)

目前生产 | 一般用 | RoHS | REACH | 85 °C max. | Multi-layer | 回流 | 波峰

## <品名（附包装代号）一览>

LQM18NN68NM00J　　LQM18NN68NM00B　　LQM18NN68NM00D

## 外观&形状




## 参考信息

| 包装 | 规格 | 标准包装数量 |
|---|---|---|
| J | 330mm纸带 | 10000 |
| B | 散装袋 | 1000 |
| D | 180mm纸带 | 4000 |

| 质量 (标准值) | |
|---|---|
| 1个 | 0.005g |



**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。

注：这张数据表有可能不是很新的。
请从村田制作所的官方网站下载LQM18NN68NM00#的很新数据表。

http://www.murata.com/zh-cn/products/productdetail?partno=LQM18NN68NM00%23

# LQM18NN68NM00#

“#”处为包装规格代号。

## 规格

| | |
|---|---|
| L尺寸 | 1.6±0.15mm |
| W尺寸 | 0.8±0.15mm |
| T尺寸 | 0.8±0.15mm |
| 尺寸代码 inch (mm) | 0603 (1608) |
| 电感值 | 68nH±20% |
| 电感值测定频率 | 50MHz |
| 额定电流(Isat) *根据电感值变化 | 50mA |
| 额定电流(Itemp) *根据温度上升 | 50mA |
| 直流电阻(最大) | 0.3Ω |
| 磁屏蔽类型 | Ferrite Core |
| Q 以上 | 10 |
| Q 测定频率 | 50MHz |
| 自身谐振频率 (以上) | 250MHz |
| 工作温度范围 ( 不含自身温度上升 ) | -40℃ to 85℃ |
| 系列名 | LQM18NN_00 |



**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。

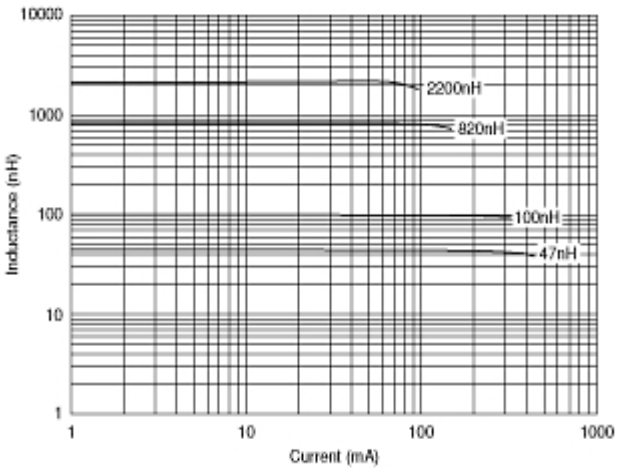
注：这张数据表有可能不是很新的。
请从村田制作所的官方网站下载LQM18NN68NM00#的很新数据表。

http://www.murata.com/zh-cn/products/productdetail?partno=LQM18NN68NM00%23

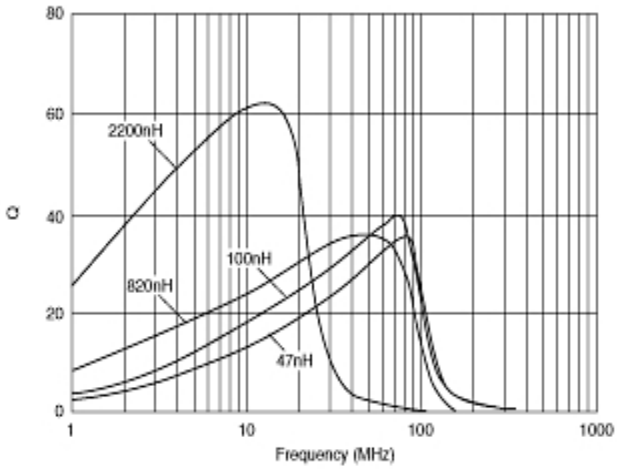
# LQM18NN68NM00#

“#”处为包装规格代号。

## 特性数据




电感-电流特性




Q频率特性



**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。