

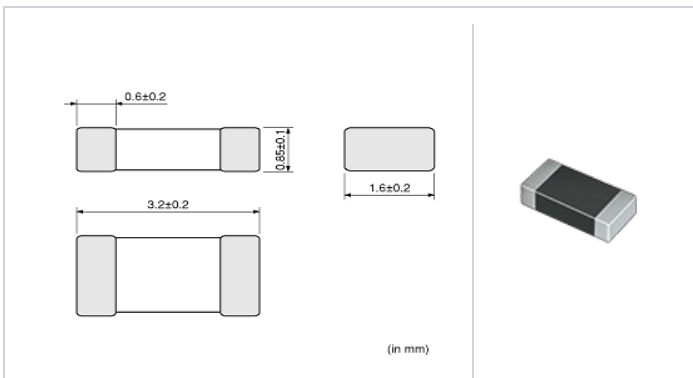
# LQM31PN3R3M00#

"#"处为包装规格代号。

目前生产
General
125 °C
Multi-layer
Reflow OK
Flow OK
RoHS
REACH

<品名 (附包装代号) 一览>  
LQM31PN3R3M00L、 LQM31PN3R3M00B

## 形状



L尺寸	3.2 ±0.2mm
W尺寸	1.6 ±0.2mm
T尺寸	0.85 ±0.1mm
尺寸代号 in inch (mm)	1206 (3216)

## 规格

电感值	3.3μH ±20%
电感值测试频率	1MHz
额定电流(Itemp) *根据温度上升	800mA
直流电阻(最大)	0.300Ω
直流电阻中心值	0.24Ω±25%
自己共振周波数 (以上)	30MHz
使用温度范围	-55~125°C
电磁屏蔽等级	Ferrite Core

## 参考信息

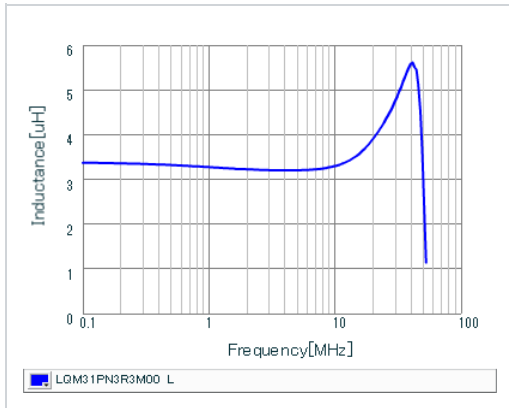
包装代号	规格	最小订购单位
L	φ 180mm压纹带	3000
B	散装	1000

质量(参考值)	
1个	0.024g

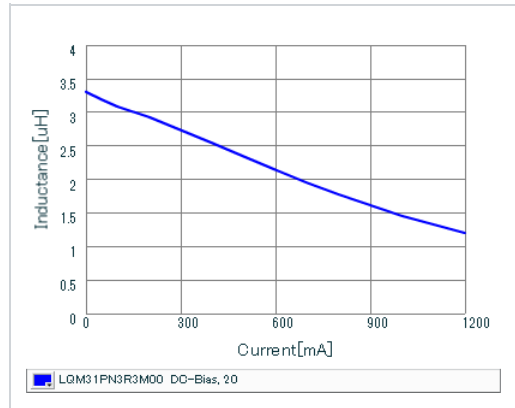
## 注意

1. 本目录是从株式会社村田制作所网站上下载的。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。

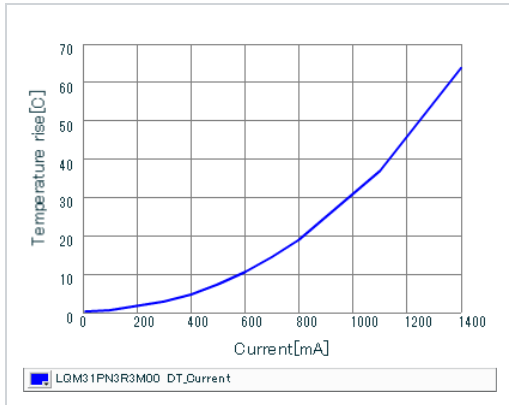
■ 电感值-频率特性(标准值)



■ 电感值-电流特性(标准值)



■ 温度上升特性(标准值)



**注意**

1. 本目录是从株式会社村田制作所网站上下载的。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, 敬请核准其规格或者办理产品规格表。