

LQM31PN3R3M00#

末尾的“#”为包装规格代号。

Size Code 3216 (1206) in mm (in inch), 0.95mm max. Thickness



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

用途

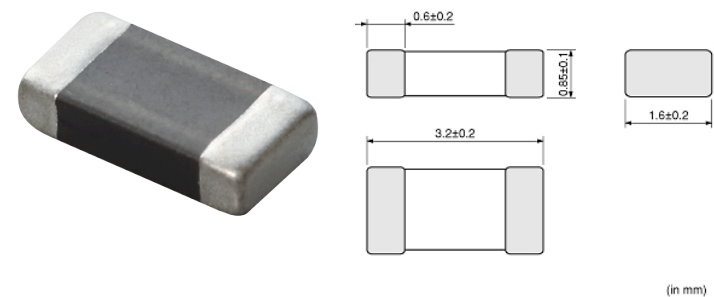
不能使用的用途	请务必确认并遵守“操作要求”。
可以使用的用途	民用设备,植入式、手术、自动输药应用以外的医疗器械设备[GHTF A/B/C],运输、重工、商用能源相关应用除外的工业设备 针对上述用途所要求的性能、功能、质量、管理、安全性,请参照本网站及规格说明书等,并在确认实机性能与信赖性之后使用。
推荐使用的用途	民用设备

参考信息

包装	规格	标准包装数量
B	散装袋	1000
L	180mm压纹带	3000

质量 (标准值)	
1个	0.024g

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,请核准其规格或者办理产品规格表。

LQM31PN3R3M00#

末尾的 “#” 为包装规格代号。

规格

L尺寸	3.2±0.2mm
W尺寸	1.6±0.2mm
T尺寸	0.85±0.1mm
尺寸代码 inch (mm)	1206 (3216)
电感值	3.3μH±20%
电感值测定频率	1MHz
额定电流(Itemp) *根据温度上升	800mA
直流电阻(最大)	0.3Ω
直流电阻	0.24Ω±25%
磁屏蔽类型	Shielded (Ferrite Core)
自身谐振频率 (以上)	30MHz
品牌	Murata
工作温度范围	-55°C to 125°C
系列名	LQM31PN_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。

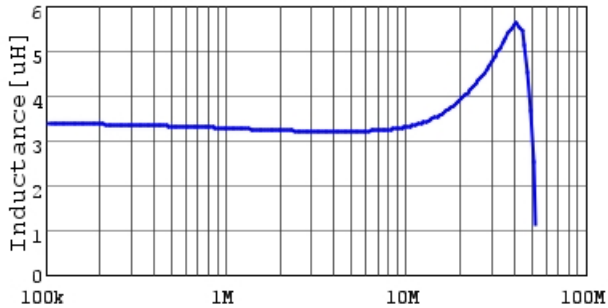
LQM31PN3R3M00#

末尾的“#”为包装规格代号。

特性数据

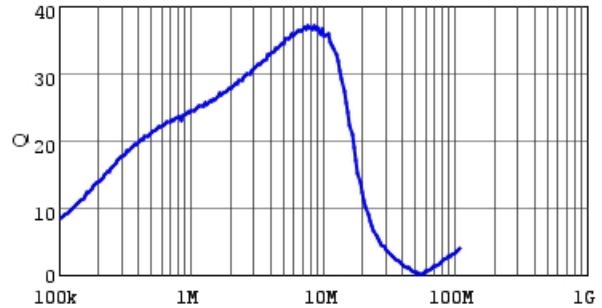
同特性的产品可能用不同的型号表示。

频率特性 (L)



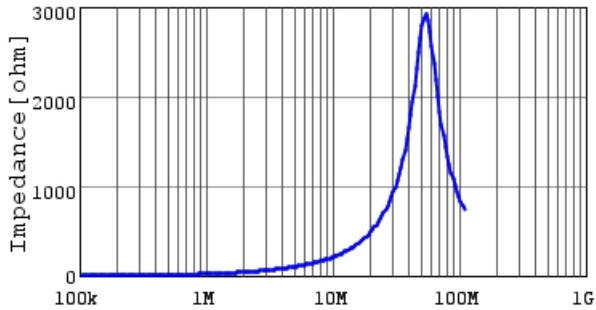
LQM31PN3R3M00 L

频率特性 (Q)



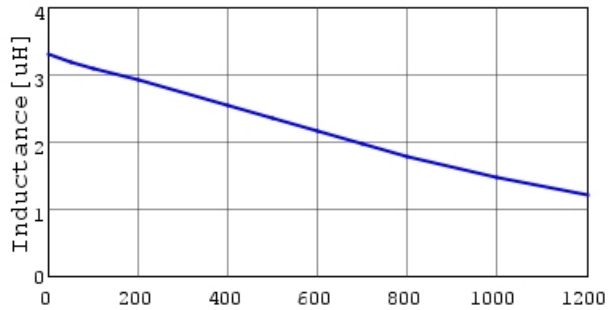
LQM31PN3R3M00 Q

频率特性 (Z)



LQM31PN3R3M00 |Z|

L-Current特性



LQM31PN3R3M00 L-Current 20degC

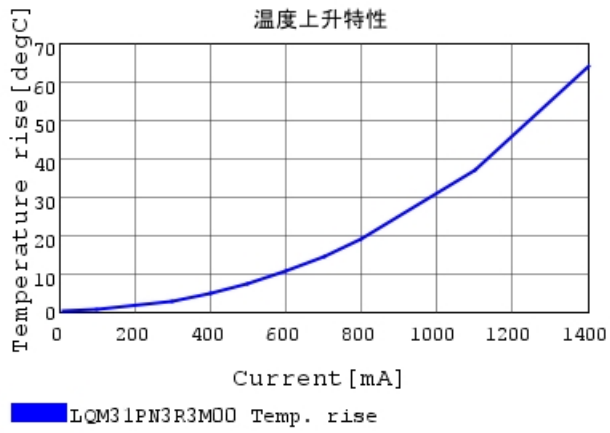
在 3 / 4 页

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，请核准其规格或者办理产品规格表。

LQM31PN3R3M00#

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。