

LQW31HN47NJ03#

末尾的“#”为包装规格代号。

Size Code 3216 (1206) in mm (in inch), Wound Type



< 品名（附包装代号）一览 >	
LQW31HN47NJ03K	LQW31HN47NJ03L

用途

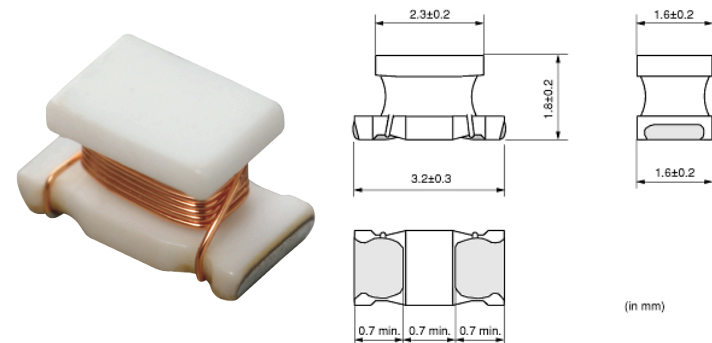
不能使用的用途	请务必确认并遵守“操作要求”。
可以使用的用途	民用设备、植入式、手术、自动输药应用以外的医疗器械设备[GHTF A/B/C]、运输、重工、商用能源相关应用除外的工业设备 针对上述用途所要求的性能、功能、质量、管理、安全性，请参照本网站及规格说明书等，并在确认实机性能与信赖性之后使用。
推荐使用的用途	民用设备

参考信息

包装	规格	标准包装数量
K	330mm压纹带	7500
L	180mm压纹带	2000

质量 (标准值)	
1个	0.02g

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。

LQW31HN47NJ03#

末尾的 “#” 为包装规格代号。

规格

L尺寸	3.2±0.3mm
W尺寸	1.6±0.2mm
T尺寸	1.8±0.2mm
尺寸代码 inch (mm)	1206 (3216)
电感值	47nH±5%
电感值测定频率	100MHz
额定电流(Itemp) *根据温度上升	380mA
直流电阻(最大)	0.154Ω
直流电阻	0.11Ω±40%
工作温度范围（不含自身温度上升）	-40°C to 85°C
磁屏蔽类型	Non-Shielded
Q 以上	60
Q 测定频率	436MHz
自身谐振频率 (以上)	1000MHz
品牌	Murata
系列名	LQW31HN_03

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。

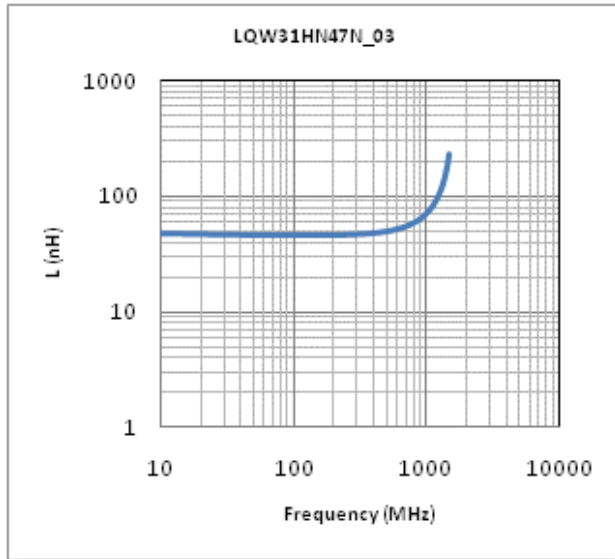
2.

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。

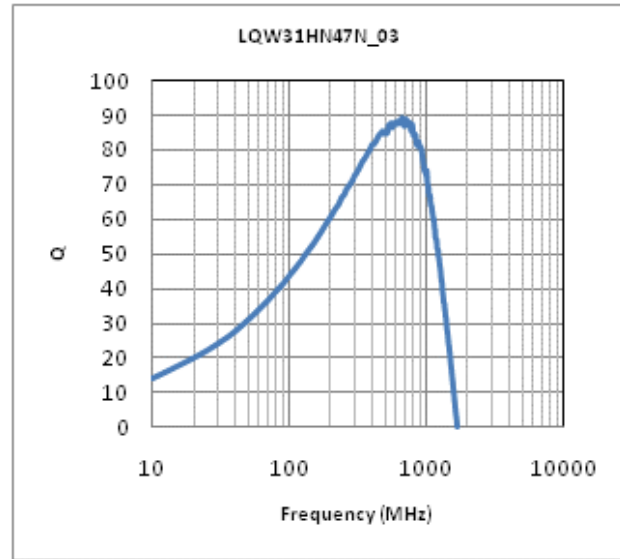
LQW31HN47NJ03#

末尾的“#”为包装规格代号。

特性数据



电感-频率特性



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，请核准其规格或者办理产品规格表。