

LQH31MN1R8J03#

"#"处为包装规格代号。

目前生产
General
85°C
Wound (Ferrite)
Reflow OK
Flow OK
RoHS
REACH

<品名 (附包装代号) 一览>
LQH31MN1R8J03L、 LQH31MN1R8J03K

形状

L尺寸	3.2 ±0.3mm
W尺寸	1.6 ±0.2mm
T尺寸	1.8 ±0.2mm
尺寸代号 in inch (mm)	1206 (3216)

备注事项

When applied Rated current to the Products, self temperature rise shall be limited to 20°C max and Inductance will be within ±10% of initial Inductance value.

参考信息

包装代号	规格	最小订购单位
L	φ 180mm压纹带	2000
K	φ 330mm压纹带	7500

质量(参考值)	
1个	0.029g

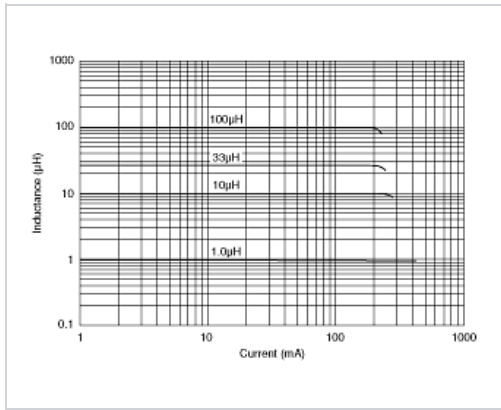
规格

电感值	1.8μH ±5%
电感值测试频率	1MHz
额定电流(Itemp) *根据温度上升	150mA
直流电阻(最大)	2.08Ω
直流电阻中心值	1.6Ω±30%
Q值(最小)	35
Q值测试频率	10MHz
自己共振周波数 (以上)	60MHz
使用温度范围 (不包含自身温度的提高)	-40~85°C
电磁屏蔽等级	No Shield

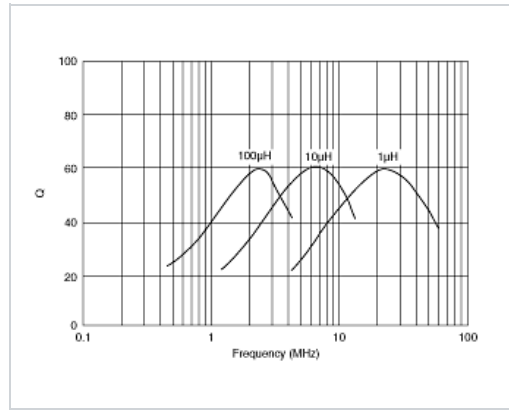
注意

- 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。
- 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-电流特性(标准值)



■ Q值-频率特性(标准值)



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, 敬请核准其规格或者办理产品规格表。