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LQM18NN1R5K00#的很新数据表。

http://www.murata.com/zh-cn/products/productdetail?partno=LQM18NN1R5K00%23

LQM18NN1R5K00#

末尾的“#”为包装规格代号。

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

计划停产 RoHS REACH 85 °C max. Multi-layer 回流 波峰

<品名（附包装代号）一览>

LQM18NN1R5K00B　　LQM18NN1R5K00D　　LQM18NN1R5K00J

用途

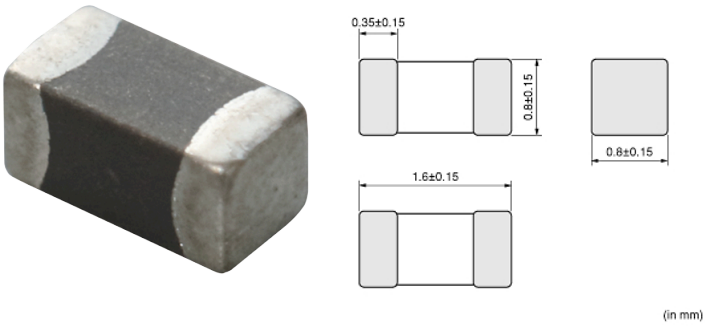
不能使用的用途	请务必确认并遵守“操作要求”。
可以使用的用途	民用设备,植入式、手术、自动输药应用以外的医疗器械设备[GHTF A/B/C],运输、重工、商用能源相关应用除外的工业设备 针对上述用途所要求的性能、功能、质量、管理、安全性，请参照本网站及规格说明书等，并在确认实机性能与信赖性之后使用。
推荐使用的用途	民用设备

参考信息

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

质量 (标准值)	
1个	0.005g

外观＆形状



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LQM18NN1R5K00#的很新数据表。

http://www.murata.com/zh-cn/products/productdetail?partno=LQM18NN1R5K00%23

LQM18NN1R5K00#

末尾的“#”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	1500nH±10%
电感值测定频率	10MHz
额定电流(Isat) *根据电感值变化	25mA
额定电流(Itemp) *根据温度上升	25mA
直流电阻(最大)	0.8Ω
工作温度范围（不含自身温度上升）	-40℃ to 85℃
磁屏蔽类型	Shielded（Ferrite Core）
Q 以上	35
Q 测定频率	10MHz
自身谐振频率 (以上)	60MHz
品牌	Murata
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。

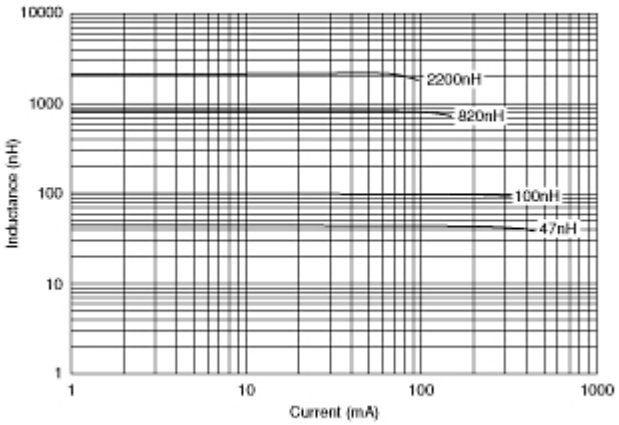
注：这张数据表有可能不是很新的。
请从村田制作所的官方网站下载LQM18NN1R5K00#的很新数据表。

http://www.murata.com/zh-cn/products/productdetail?partno=LQM18NN1R5K00%23

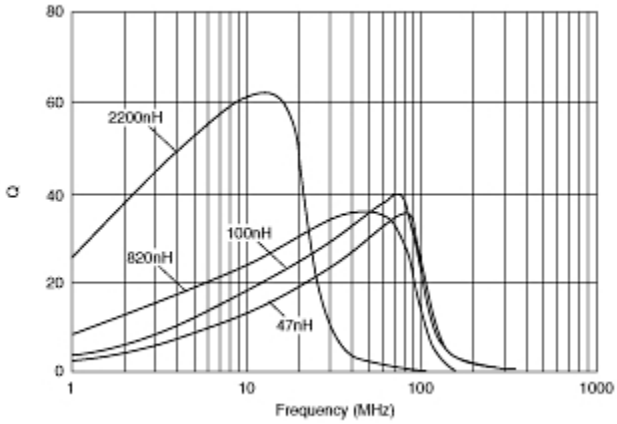
LQM18NN1R5K00#

末尾的“#”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。