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LQW15AN19NG8Z#的很新数据表。

http://www.murata.com/zh-cn/products/productdetail?partno=LQW15AN19NG8Z%23

LQW15AN19NG8Z#

末尾的“#”为包装规格代号。

0402(inch)/1005(mm) size, wound inductor.

目前生产 | AEC-Q200 | RoHS | REACH | 125 ℃max. | Wound (Non mag) | Low Rdc | High Q | Tight Tolerance | 回流

<品名（附包装代号）一览>

LQW15AN19NG8ZB　　LQW15AN19NG8ZD

用途

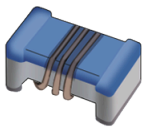
不能使用的用途	请务必确认并遵守“操作要求”。
可以使用的用途	民用设备,汽车[信息娱乐 / 舒适设备],植入式、手术、自动输药应用以外的医疗器械设备[GHTF A/B/C],运输、重工、商用能源相关应用除外的工业设备 针对上述用途所要求的性能、功能、质量、管理、安全性，请参照本网站及规格说明书等，并在确认实机性能与信赖性之后使用。
推荐使用的用途	汽车[信息娱乐 / 舒适设备]

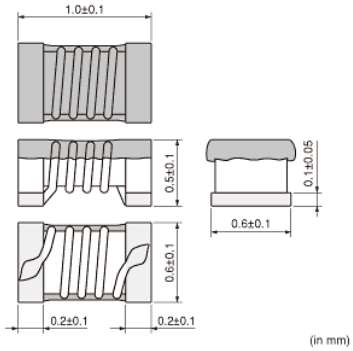
参考信息

包装	规格	标准包装数量
B	散装袋	500
D	180mm纸带	10000

质量 (标准值)	
1个	0.0009g

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LQW15AN19NG8Z#的很新数据表。

http://www.murata.com/zh-cn/products/productdetail?partno=LQW15AN19NG8Z%23

LQW15AN19NG8Z#

末尾的“#”为包装规格代号。

规格

L尺寸	1.0±0.1mm
W尺寸	0.6±0.1mm
T尺寸	0.5±0.1mm
尺寸代码 inch (mm)	0402 (1005)
电感值	19nH±2%
电感值测定频率	100MHz
额定电流(Itemp) *根据温度上升	920mA
直流电阻(最大)	0.156Ω
工作温度范围（不含自身温度上升）	-55℃ to 125℃
磁屏蔽类型	Non-Shielded
Q 以上	30
Q 测定频率	250MHz
自身谐振频率 (以上)	5GHz
品牌	Murata
系列名	LQW15AN_8Z

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LQW15AN19NG8Z#的很新数据表。

http://www.murata.com/zh-cn/products/productdetail?partno=LQW15AN19NG8Z%23

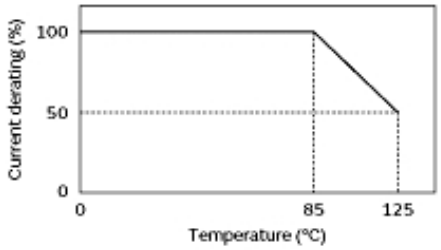
LQW15AN19NG8Z#

末尾的“#”为包装规格代号。

注意事项

In operating temperatures exceeding +85°C, derating of current is necessary for this series.
Please apply the derating curve shown in the chart according to the operating temperature.

Derating of Rated Current



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LQW15AN19NG8Z#的很新数据表。

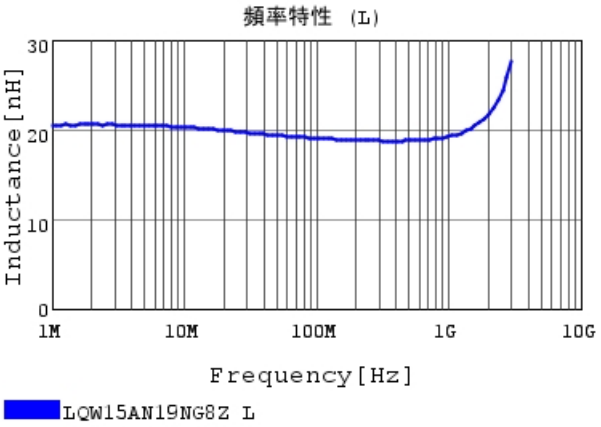
http://www.murata.com/zh-cn/products/productdetail?partno=LQW15AN19NG8Z%23

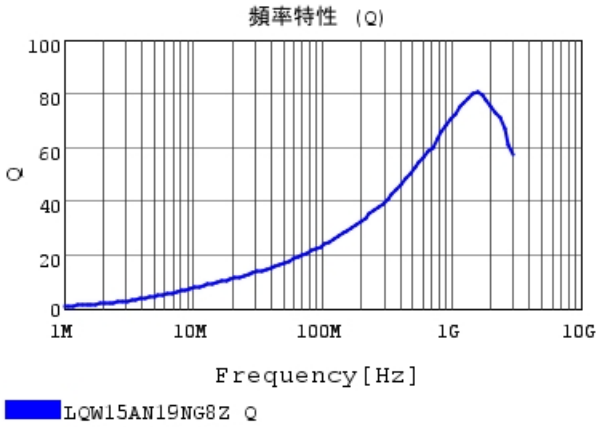
LQW15AN19NG8Z#

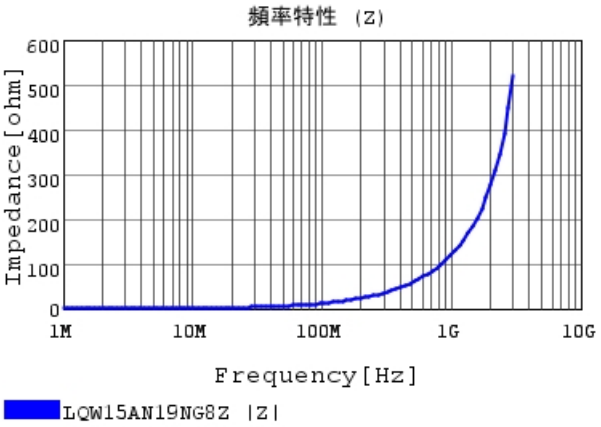
末尾的“#”为包装规格代号。

特性数据

同特性的产品可能用不同的型号表示。







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。