

LQW15CN20NJ1Z#

末尾的“#”为包装规格代号。

For Power Choke



< 品名 (附包装代号) 一览 >

LQW15CN20NJ1ZB LQW15CN20NJ1ZD

用途

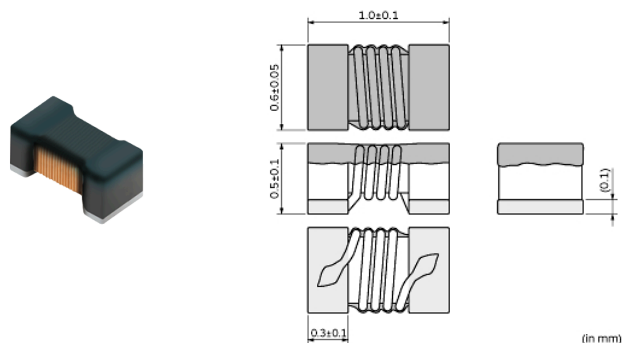
不能使用的用途	请务必确认并遵守“操作要求”。
可以使用的用途	民用设备;汽车[信息娱乐 / 舒适设备];植入式、手术、自动输药应用以外的医疗器械设备[GHTF A/B/C];运输、重工、商用能源相关应用除外的工业设备 针对上述用途所要求的性能、功能、质量、管理、安全性, 请参照本网站及规格说明书等, 并在确认实机性能与信赖性之后使用。
推荐使用的用途	汽车[信息娱乐 / 舒适设备]

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	0.001g

外观 & 形状



在 1 / 4 页

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, 谨请核准其规格或者办理产品规格表。

LQW15CN20NJ1Z#

末尾的 “#” 为包装规格代号。

规格

L尺寸	1.0±0.1mm
W尺寸	0.6±0.05mm
T尺寸	0.5±0.1mm
尺寸代码 inch (mm)	0402 (1005)
电感值	20nH±5%
电感值测定频率	100MHz
额定电流(Itemp) *根据温度上升	2200mA
直流电阻(最大)	0.028Ω
工作温度范围 (不含自身温度上升)	-40°C to 125°C
磁屏蔽类型	Non-Shielded
自身谐振频率 (以上)	3000MHz
品牌	Murata
系列名	LQW15CN_1Z

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。

LQW15CN20NJ1Z#

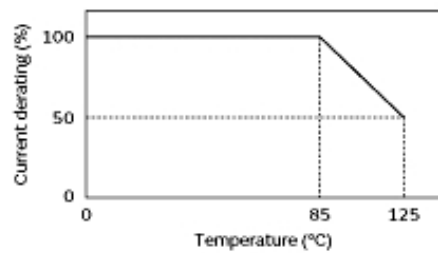
末尾的“#”为包装规格代号。

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。

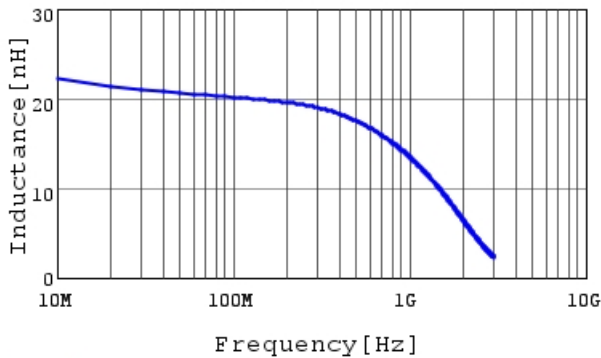
LQW15CN20NJ1Z#

末尾的“#”为包装规格代号。

特性数据

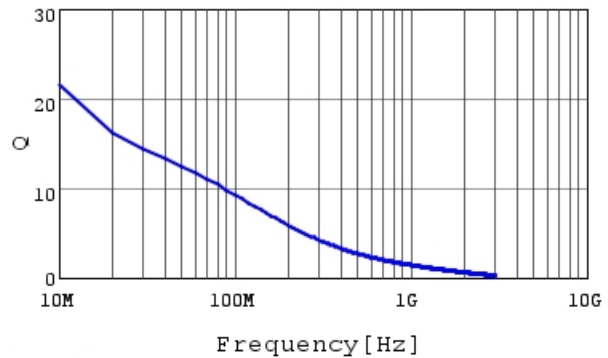
同特性的产品可能用不同的型号表示。

频率特性 (L)



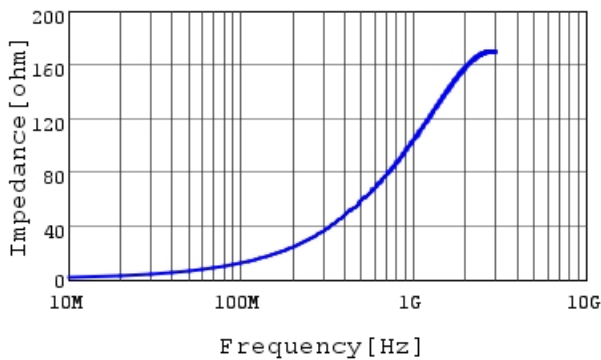
LQW15CN20NJ1Z L

频率特性 (Q)



LQW15CN20NJ1Z Q

频率特性 (Z)



LQW15CN20NJ1Z |Z|

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。