

LQW15CA22NK00#

末尾的“#”为包装规格代号。

0402(inch) size wound ferrite core inductor for audio line choke.

目前生产

RoHS

REACH

125
°C max.

Wound
(Ferrite)

回流

< 品名 (附包装代号) 一览 >	
LQW15CA22NK00B	LQW15CA22NK00D

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

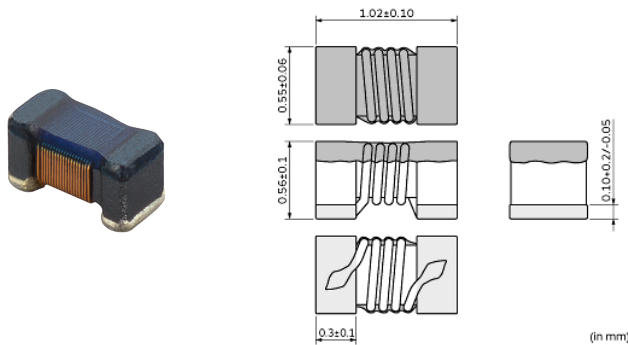
备注事项

Typical impedance: 100Ω (typ) @
900MHz/150Ω (typ) @ 1.7GHz

参考信息

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

外观 & 形状



质量 (标准值)	
1个	0.0012g

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。

LQW15CA22NK00#

末尾的“#” 为包装规格代号。

规格

L尺寸	1.02±0.1mm
W尺寸	0.55±0.06mm
T尺寸	0.56±0.1mm
尺寸代码 inch (mm)	0402 (1005)
电感值	22nH±10%
电感值测定频率	10MHz
额定电流(Itemp) *根据温度上升	1300mA
直流电阻(最大)	0.06Ω
工作温度范围 (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	LQW15CA_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。

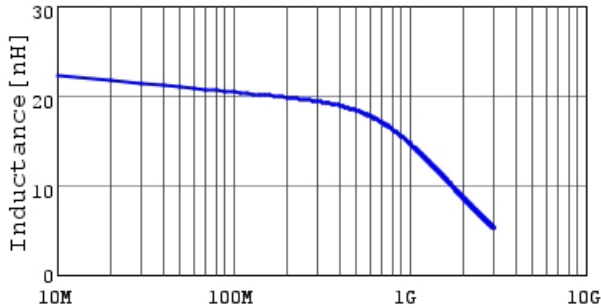
LQW15CA22NK00#

末尾的“#”为包装规格代号。

特性数据

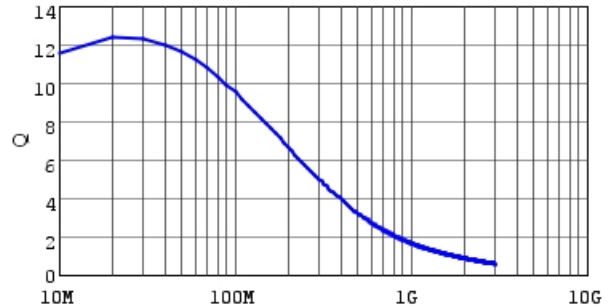
同特性的产品可能用不同的型号表示。

频率特性 (L)



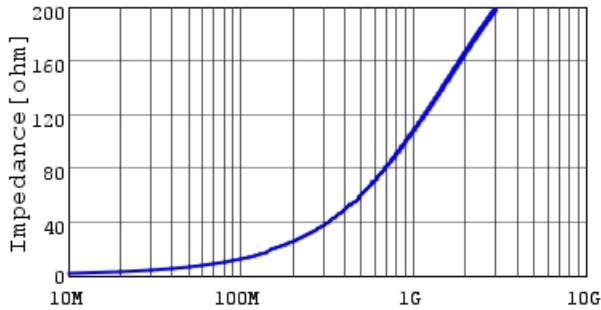
LQW15CA22NK00 L

频率特性 (Q)



LQW15CA22NK00 Q

频率特性 (Z)



LQW15CA22NK00 |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。