

LQH32DN1R0M23#

末尾的“#”为包装规格代号。

It can be used in 105 °C environment.

目前生产

RoHS

REACH

105 °C max.

Wound (Ferrite)

回流

< 品名（附包装代号）一览 >

LQH32DN1R0M23K

LQH32DN1R0M23L

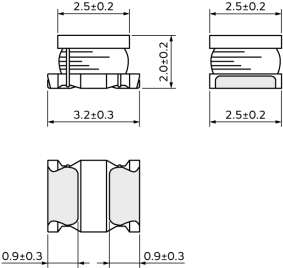
用途

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

When rated current is applied to the products, self-temperature rise shall be limited to 20°C max and inductance will be within ±10% of initial inductance value.

外观&形状

(in mm)

参考信息

包装	规格	标准包装数量
K	330mm压纹带	7500
L	180mm压纹带	2000

质量 (标准值)	
1个	0.06g

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。

LQH32DN1R0M23#

末尾的 “#” 为包装规格代号。

规格

L尺寸	3.2±0.3mm
W尺寸	2.5±0.2mm
T尺寸	2.0±0.2mm
尺寸代码 inch (mm)	1210 (3225)
电感值	1μH±20%
电感值测定频率	1MHz
额定电流(Itemp) *根据温度上升	800mA
直流电阻(最大)	0.117Ω
直流电阻	0.09Ω±30%
磁屏蔽类型	Non-Shielded
自身谐振频率 (以上)	96MHz
品牌	Murata
工作温度范围	-40°C to 105°C
系列名	LQH32DN_23

注意

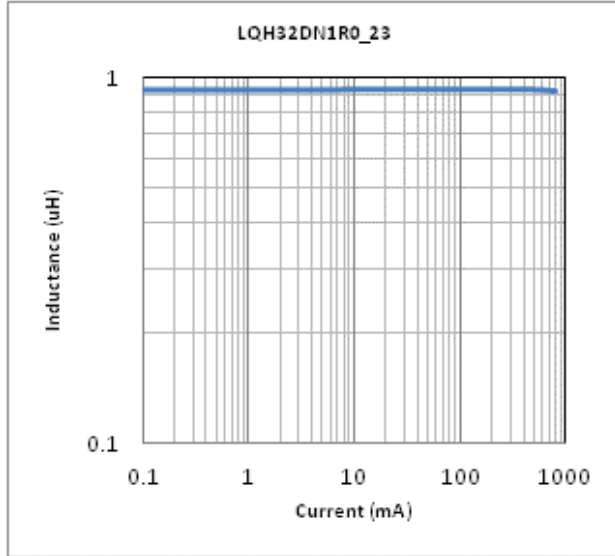
1. 本目录是从株式会社村田制作所网站中下载的。规格若有变更，或若其中产品停产，请在订购时确认，恕不另行通知。

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。

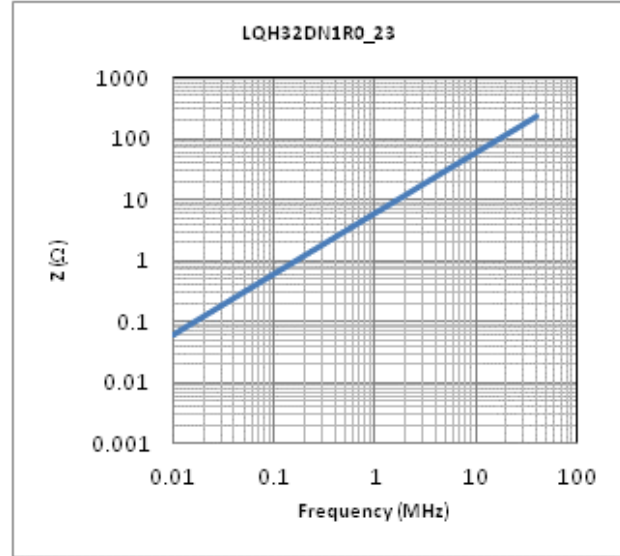
LQH32DN1R0M23#

末尾的“#”为包装规格代号。

特性数据



电感-电流特性



阻抗-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。