

LQH32CH100K23#

末尾的“#”为包装规格代号。

Size Code 3225 (1210) in mm (in inch)

目前生产

AEC-Q200

RoHS

REACH

85°C max.

Wound (Ferrite)

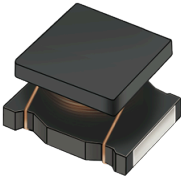
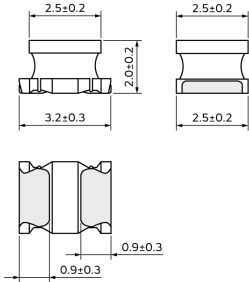
回流

波峰

< 品名（附包装代号）一览 >		
LQH32CH100K23B	LQH32CH100K23K	LQH32CH100K23L

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],汽车[动力总成 / 安全设备],植入式、手术、自动输药应用以外的医疗器械设备[GHTF A/B/C],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[动力总成 / 安全设备]

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
B	散装袋	500
K	330mm压纹带	7500
L	180mm压纹带	2000

质量 (标准值)	
1个	0.06g

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,请核准其规格或者办理产品规格表。

LQH32CH100K23#

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	10μH±10%
电感值测定频率	1MHz
额定电流(Itemp) *根据温度上升	300mA
直流电阻(最大)	0.572Ω
直流电阻	0.44Ω±30%
工作温度范围（不含自身温度上升）	-40℃ to 85℃
磁屏蔽类型	Non-Shielded
自身谐振频率 (以上)	26MHz
品牌	Murata
系列名	LQH32CH_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。

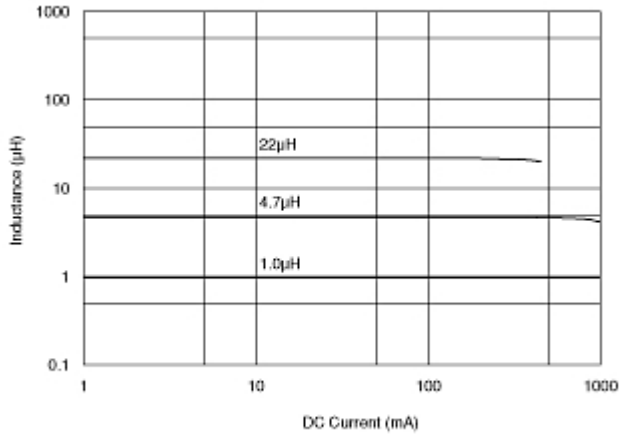
2. 本目录因没有足够的空间说明详细规格，仅载明标准规格。因此，在订购产品之前， 谨请核准其规格或者办理产品规格表。

LQH32CH100K23#

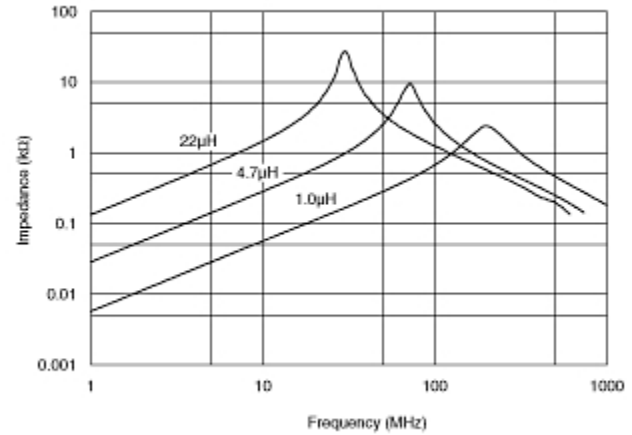
末尾的“#”为包装规格代号。



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，敬请核准其规格或者办理产品规格表。