

DFE322520F-2R2M#

末尾的“#”为包装规格代号。

1210 (3225) inch (mm) size, Large Current, Low DC Resistance Type

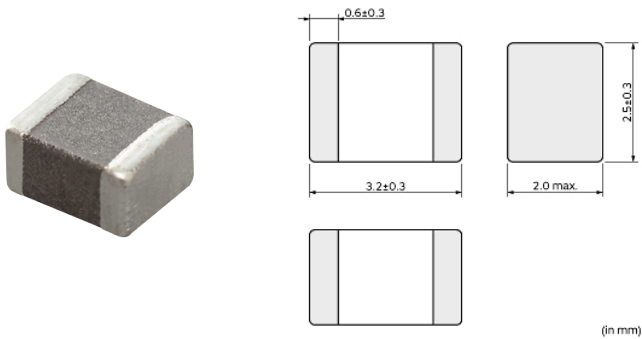


< 品名（附包装代号）一览 >
DFE322520F-2R2M=P2

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

外观&形状



备注事项

Rated current (Isat) is specified when the decrease of the initial inductance value at 30%.
Rated current (Itemp) is specified when temperature of the inductor is raised 40°C by DC current.

参考信息

包装	规格	标准包装数量
=P2	180mm压纹带	2000

质量 (标准值)	
1个	0.0913g

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。

DFE322520F-2R2M#

末尾的 “#” 为包装规格代号。

规格

L尺寸	3.2±0.3mm
W尺寸	2.5±0.3mm
T尺寸	2.0mm
尺寸代码 inch (mm)	1210 (3225)
电感值	2.2μH±20%
电感值测定频率	1MHz
额定电流(Isat) *根据电感值变化	4400mA
额定电流(Itemp) *根据温度上升	3300mA
直流电阻(最大)	0.04Ω
工作温度范围 (含自身温度上升)	-40°C to 125°C
磁屏蔽类型	Shielded (Metal Alloy)
绝对最大电压	20Vdc
品牌	Murata
系列名	DFE322520F

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。

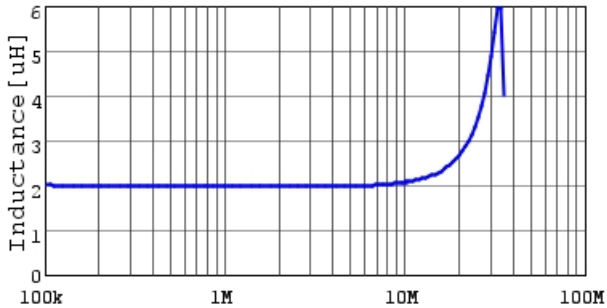
DFE322520F-2R2M#

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。

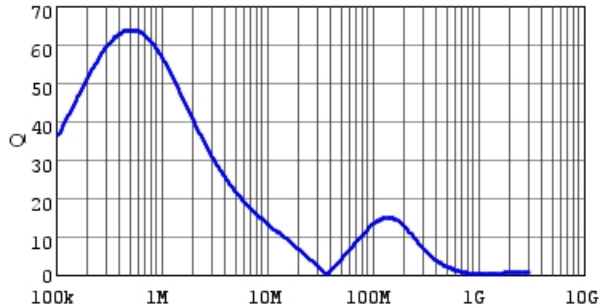
频率特性 (L)



Frequency [Hz]

DFE322520F-2R2M L

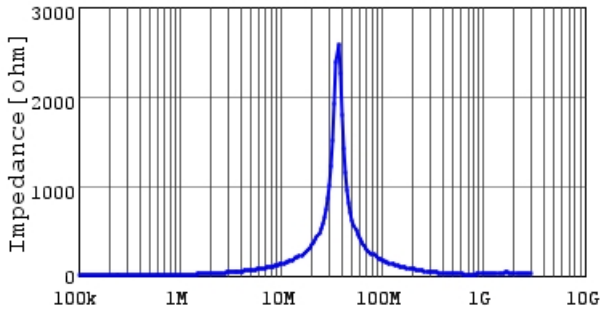
频率特性 (Q)



Frequency [Hz]

DFE322520F-2R2M Q

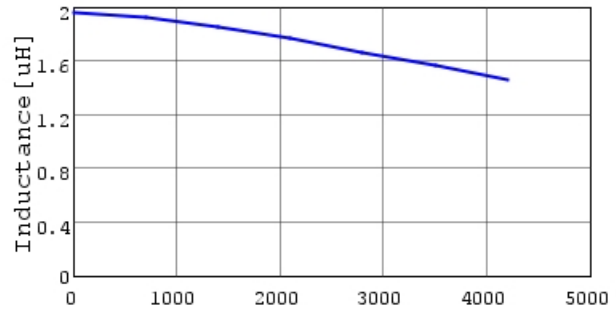
频率特性 (Z)



Frequency [Hz]

DFE322520F-2R2M |Z|

L-Current特性



Current [mA]

DFE322520F-2R2M L-Current 20degC

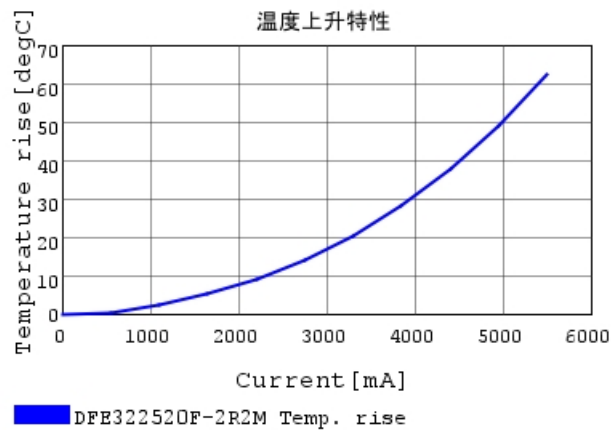
在 3 / 4 页

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。

DFE322520F-2R2M#

末尾的 “#” 为包装规格代号。



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。