

DFE18SANR47MG0#

末尾的“#”为包装规格代号。

Size Code 1608 (0603) in mm (in inch), 1.0mm max.Thickness. Small and high performance type.



< 品名（附包装代号）一览 > DFE18SANR47MG0L

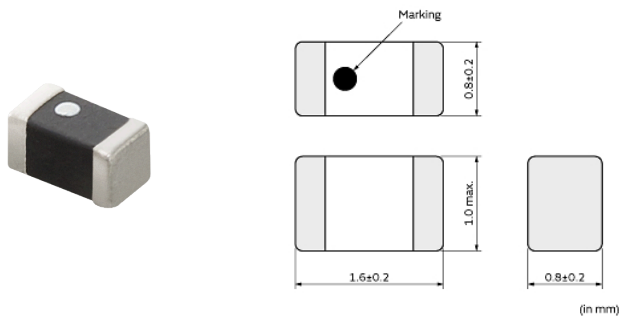
用途

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

The saturation allowable DC current value is specified when the decrease of the initial inductance value at 30%. When rated current is applied to the products, the temperature rise caused by self-generated heat shall be limited to 40°C max. Keep the temperature (ambient temperature plus self-generation of heat) under 125°C.

外观&形状



参考信息

包装	规格	标准包装数量
L	180mm压纹带	3000

质量 (标准值)	
1个	0.009g

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。

DFE18SANR47MG0#

末尾的 “#” 为包装规格代号。

规格

L尺寸	1.6±0.2mm
W尺寸	0.8±0.2mm
T尺寸	1.0mm
尺寸代码 inch (mm)	0603 (1608)
电感值	0.47μH±20%
电感值测定频率	1MHz
额定电流(Isat) *根据电感值变化	3300mA
额定电流(Itemp) *根据温度上升	2600mA
直流电阻(最大)	0.054Ω
工作温度范围 (含自身温度上升)	-40°C to 125°C
工作温度范围 (不含自身温度上升)	-40°C to 85°C
磁屏蔽类型	Shielded (Metal Alloy)
绝对最大电压	20Vdc
品牌	Murata
系列名	DFE18SAN_G0

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.

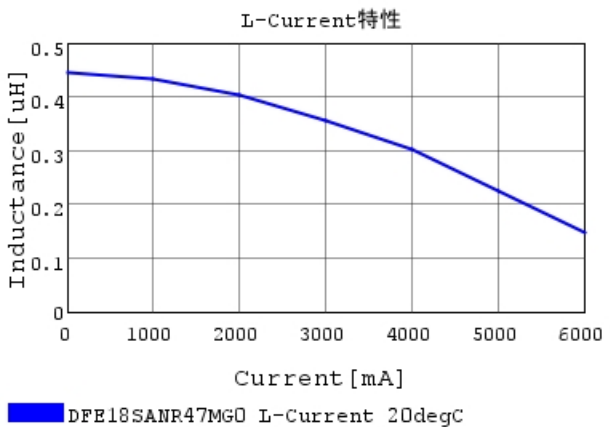
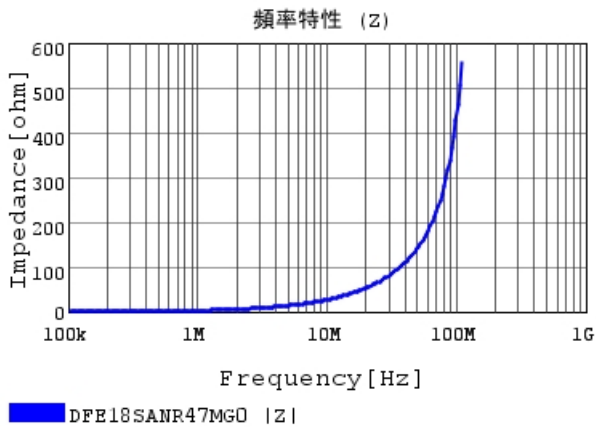
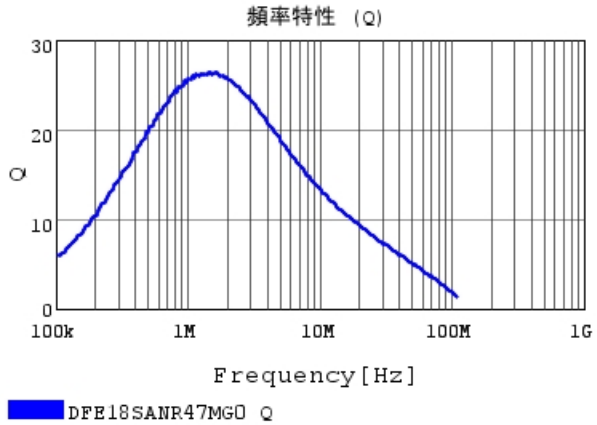
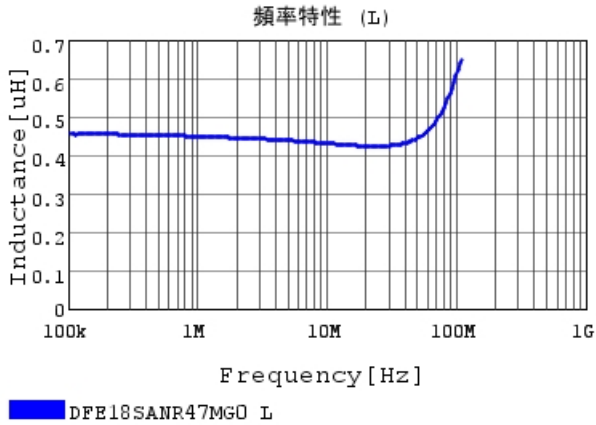
本目录因没有足够的空间说明详细规格，仅载明标准规格。因此，在订购产品之前，谨请核准其规格或者办理产品规格表。

DFE18SANR47MG0#

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。



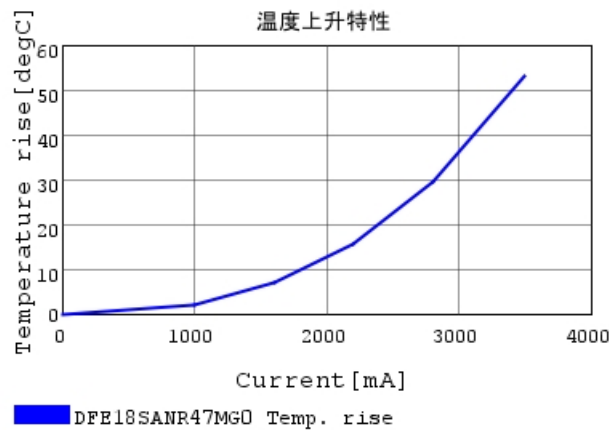
在3 / 4页

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。

DFE18SANR47MG0#

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。