产品搜索 数据表

注: 这张数据表有可能不是很新的。 请从村田制作所的官方网站下载NFE31PT101C1E9#的很新数据表。

http://www.murata.com/zh-cn/products/productdetail?partno=NFE31PT101C1E9%23

末尾的"#"为包装规格代号。

NFE31PT101C1E9#







<品名(附包装代号)一览> NFE31PT101C1E9B NFE31PT101C1E9K

NFE31PT101C1E9L



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	



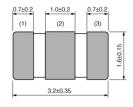
包装信息

包装	规格	标准包装数量
В	散装袋	500
K	330mm压纹带	8000
L	180mm压纹带	2000



外观&形状







: Electrode

在1 / 4页

- 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。





NFE31PT101C1E9#

注: 这张数据表有可能不是很新的。 请从村田制作所的官方网站下载NFE31PT101C1E9#的很新数据表。

http://www.murata.com/zh-cn/products/productdetail?partno=NFE31PT101C1E9%23

末尾的"#"为包装规格代号。



特点

The chip "EMIFIL" NFE31PT is a small size T-type circuit EMI suppression filter.

Features

- 1. Its large rated current of 6A and low voltage drop due to small DC resistance are suitable for DC power line use.
- 2. The feedthrough capacitor realizes excellent high frequency characteristics.
- 3. The structure incorporates built-in ferrite beads which minimize resonance with surrounding circuits.
- 4. 22 to 2,200pF lineups can be used in signal lines.

在2 / 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,谨请核准其规格或者办理产品规格表。



NFE31PT101C1E9#

注: 这张数据表有可能不是很新的。 请从村田制作所的官方网站下载NFE31PT101C1E9#的很新数据表。

http://www.murata.com/zh-cn/products/productdetail?partno=NFE31PT101C1E9%23

末尾的"#"为包装规格代号。



	T
形状	SMD
长度	3.2mm
长度公差	±0.35mm
宽度	1.6mm
宽度公差	±0.15mm
厚度	1.6mm
厚度公差	±0.15mm
工作温度范围	-40°C to 85°C
质量(标准值)	0.034g
电路数目	1
额定电流	6A
额定电压	25Vdc
耐电压	62.5Vdc
绝缘电阻(min.)	1000ΜΩ
静电容量	100pF
静电容量公差	80/-20%
尺寸代码(单位为mm)	3216

在3 / 4页

- 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。





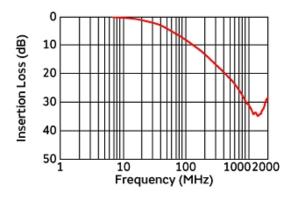
NFE31PT101C1E9#

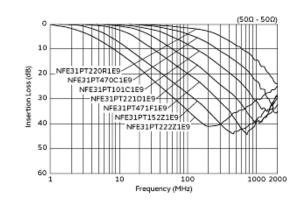
请从村田制作所的官方网站下载NFE31PT101C1E9#的很新数据表。 http://www.murata.com/zh-cn/products/productdetail?partno=NFE31PT101C1E9%23

末尾的"#"为包装规格代号。



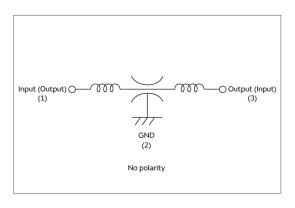
产品数据





插入损耗特性

主要品种插入损耗特性



等效电路

在4 / 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,谨请核准其规格或者办理产品规格表。

