

RCE5C3A180J2M1H03A

目前生产

AEC-Q200

RoHS

REACH

125℃max.

啸叫对策

弯曲裂纹

焊接裂纹

波峰

焊接

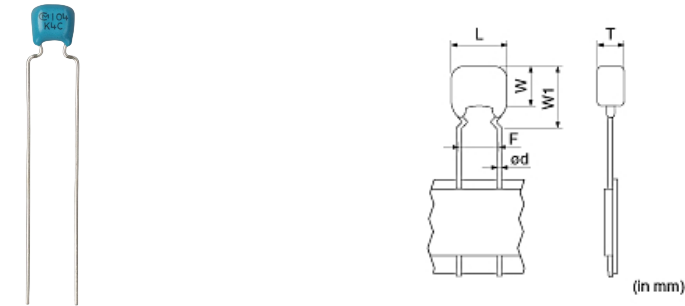
用途

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	汽车[动力总成 / 安全设备],汽车[信息娱乐 / 舒适设备],植入式以外的医疗器械设备 [GHTF A/B/C] 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。

备注事项

HF(Halogen Free)

外观&形状



参考信息

包装	规格	标准包装数量
A	折叠盒装	2000

质量 (标准值)	
1个	0.13g

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。

RCE5C3A180J2M1H03A

规格

L尺寸或外径尺寸D	5.5mm max.
宽度	4.0mm max.
T尺寸	3.15mm max.
引线间距F	5.0+0.6/-0.2mm
引线直径d	0.5±0.05mm
静电容量	18pF ±5%
额定电压	1000Vdc
温度特性	C0G(EIA)
温度特性的温度范围	-55°C to 125°C
工作温度范围	-55°C to 125°C
温度特性	25 to 125°C: 0±30ppm/°C -55 to 25°C: 0+30/-72ppm/°C
W1尺寸	6.0mm max.

注意

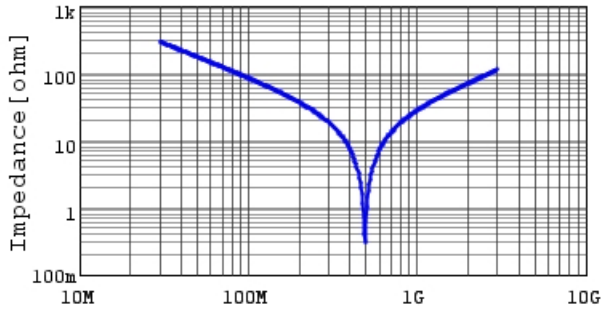
1. 本目录是从株式会社村田制作所网站中下载的。规格若有变更，或若其中产品停产，请在订购时确认，恕不另行通知。
2. 本目录因没有足够的空间说明详细规格，仅载明标准规格。因此，在订购产品之前，谨请核准其规格或者办理产品规格表。

RCE5C3A180J2M1H03A

特性数据

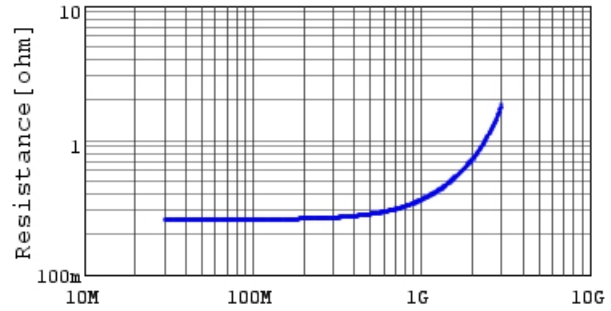
同特性的产品可能用不同的型号表示。

频率特性 |Z|



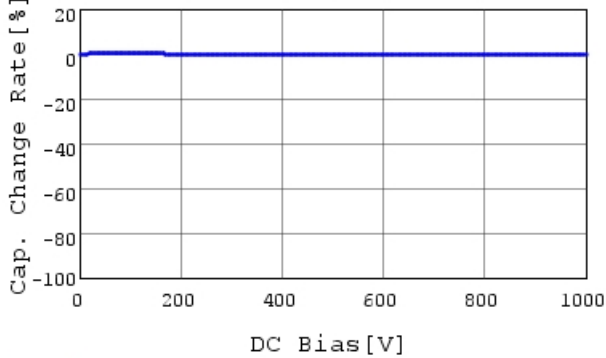
RCE5C3A180J2M1H03A |Z| DCOV, 25degC

频率特性 R



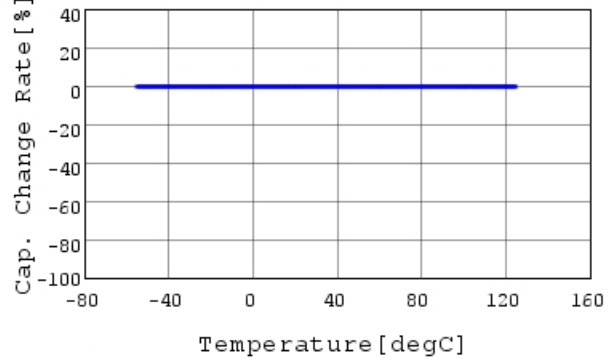
RCE5C3A180J2M1H03A R DCOV, 25degC

直流偏压特性



RCE5C3A180J2M1H03A C-DC bias capchange, 25.0

温度特性

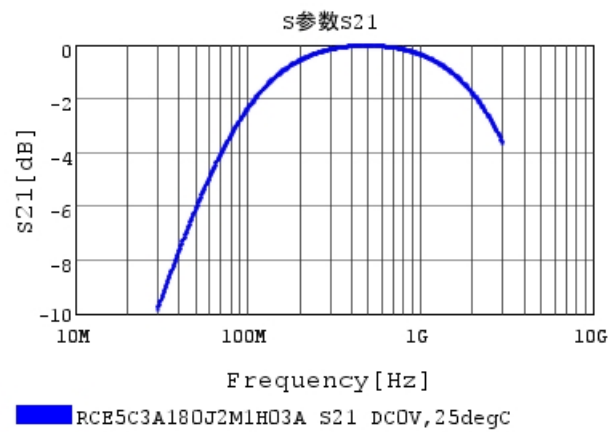


RCE5C3A180J2M1H03A C-Temp. capchange, DCOV,

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。

RCE5C3A180J2M1H03A



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。