

NFM15PC435D0E3#

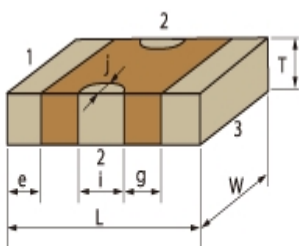
“#” 处为包装规格代号。



< 品名 (附包装代号) 一览 >
NFM15PC435D0E3D

外观 & 形状

参考信息



包装	规格	最小订货单位
D	180mm纸带	10000

备注事项

Derating1

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。

NFM15PC435D0E3#

“#” 处为包装规格代号。

规格

长度	1.0±0.1mm
宽度	0.5±0.2mm
厚度	0.4±0.1mm
静电容量	4.3μF ±20%
外部电极间距离g	0.1mm min.
直流电阻(max)	30mΩ
外部电极尺寸e	0.17±0.1mm
外部电极尺寸i	0.35±0.1mm
外部电极尺寸j	0.15±0.1mm
工作温度范围	-55°C to 105°C
额定电流	2A
额定电压	2.5Vdc
尺寸代号 inch(mm)	0402 (1005M)

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。

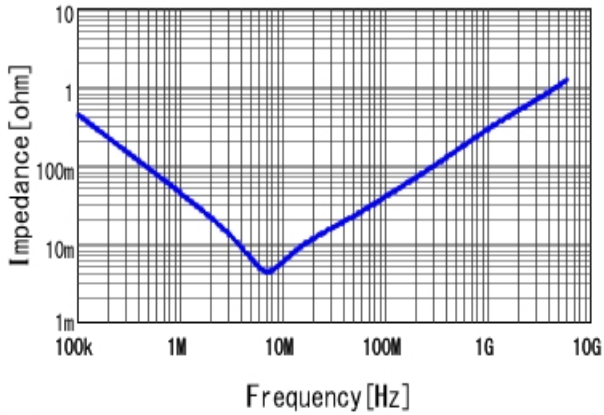
NFM15PC435D0E3#

"#" 处为包装规格代号。

特性数据

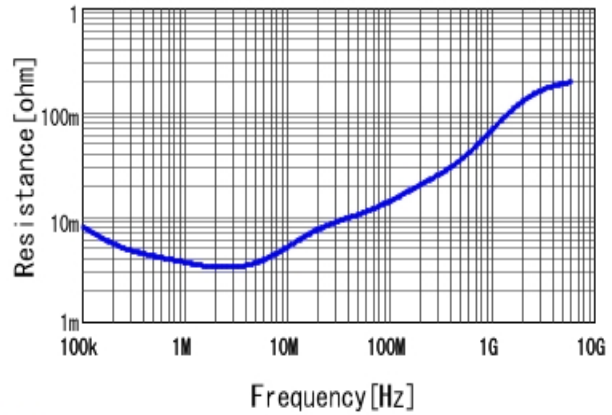
同特性的产品可能用不同的型号表示。

频率特性 |Z|



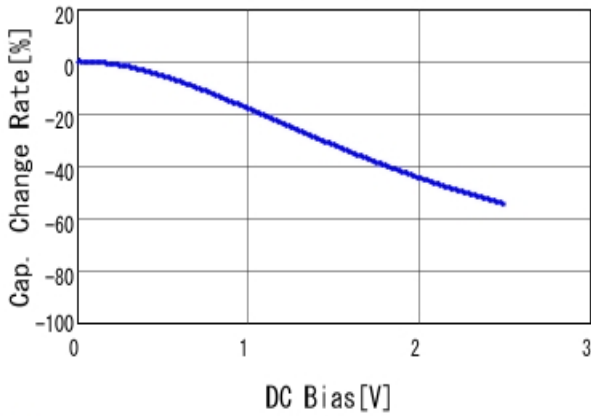
■ NFM15PC435D0E3 |Z| DCOV, 25degC, Non-feedthrough

频率特性 R



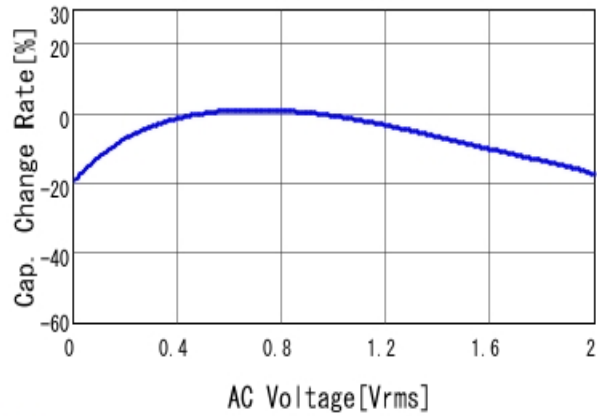
■ NFM15PC435D0E3 R DCOV, 25degC, Non-feedthrough

直流偏压特性



■ NFM15PC435D0E3 C-DC bias capchange, 25.0degC, AC0.5Vr

交流电压特性



■ NFM15PC435D0E3 C-AC Voltage capchange, DCOV, 25.0degC

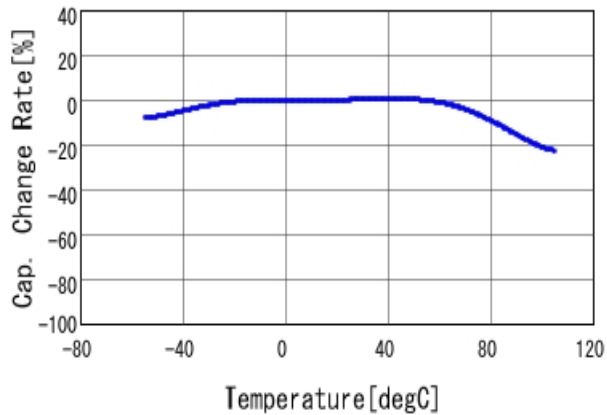
注意

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。

NFM15PC435D0E3#

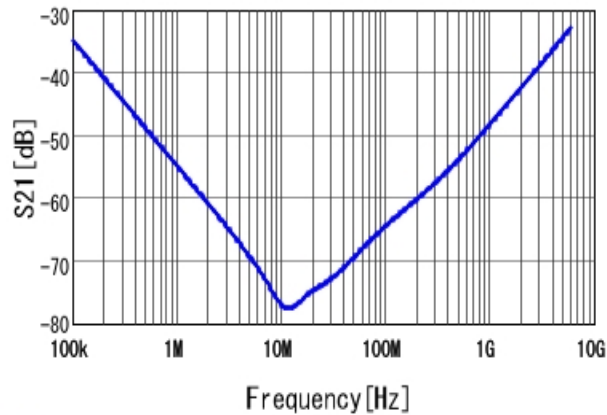
“#” 处为包装规格代号。

温度特性



■ NFM15PC435D0E3 C-Temp. capchange, DCOV, ACO, 1Vrms

S参数S21



■ NFM15PC435D0E3 S21 DCOV, 25degC, Feedthrough

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。