

# GRM155D80J225KE95#

“#” 处为包装规格代号。



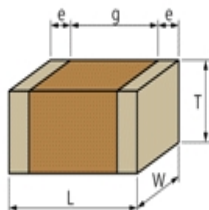
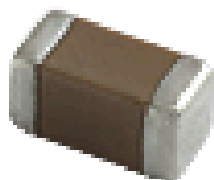
## < 品名 ( 附包装代号 ) 一览 >

GRM155D80J225KE95J

GRM155D80J225KE95W

GRM155D80J225KE95D

## 外观 & 形状



## 参考信息

包装	规格	最小订货单位
J	330mm纸带	50000
W	180mm纸带 (W8P1)	20000
D	180mm纸带	10000

质量 (标准值)	
1个	1.6mg
φ180mm卷装	118g

## 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。

# GRM155D80J225KE95#

“#” 处为包装规格代号。

## 规格

长度	1.0±0.05mm
宽度	0.5±0.05mm
厚度	0.5±0.05mm
静电容量	2.2μF ±10%
外部电极间距离g	0.3mm min.
外部电极尺寸e	0.15 to 0.35mm
工作温度范围	-55°C to 105°C
额定电压	6.3Vdc
尺寸代号 inch(mm)	0402 (1005M)
静电容量变化率	+22.0/-33.0%
温度特性 (标准规格)	X6T(EIA)
温度特性的温度范围	-55°C to 105°C

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，请核准其规格或者办理产品规格表。

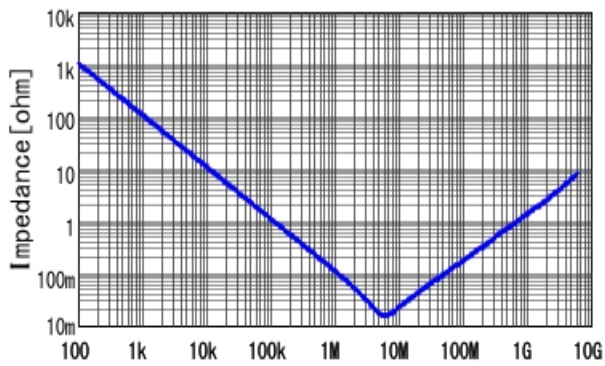
# GRM155D80J225KE95#

"#" 处为包装规格代号。

## 特性数据

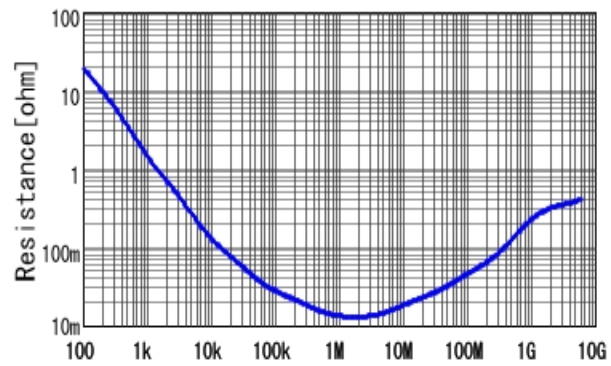
同特性的产品可能用不同的型号表示。

频率特性|Z|



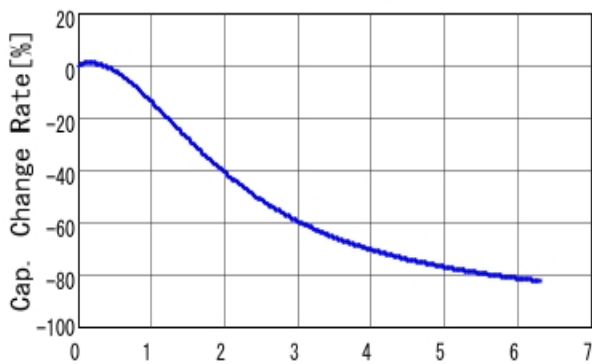
■ GRM155D80J225KE95 |Z| DC0V, 25degC

频率特性R



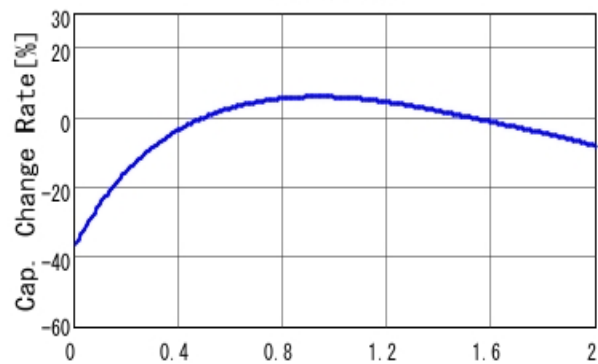
■ GRM155D80J225KE95 R DC0V, 25degC

直流偏压特性



■ GRM155D80J225KE95 C-DC bias capchange, 25.0degC, AC0.

交流电压特性



■ GRM155D80J225KE95 C-AC Voltage capchange, DC0V, 25.0d

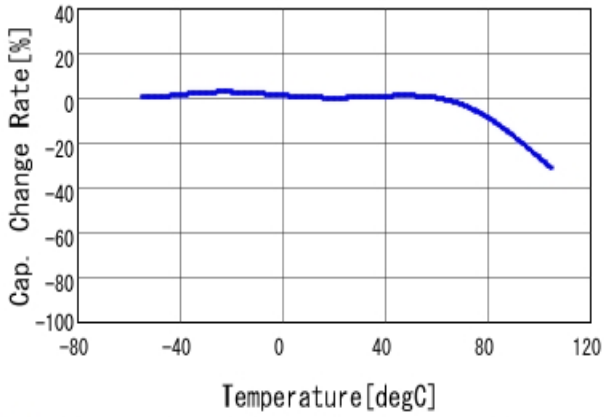
**注意**

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。

# GRM155D80J225KE95#

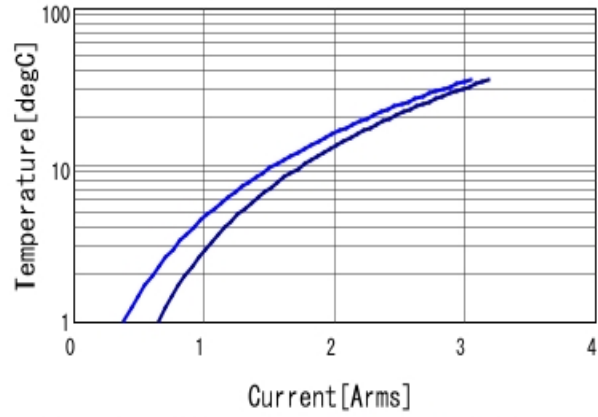
"#" 处为包装规格代号。

温度特性



■ GRM155D80J225KE95 C-Temp. capchange, DCO. 0V, ACO. 5Vrm

温度上升由于脉动电流特性



GRM155D80J225KE95 Temp. rise ■ 500kHz ■ 1MHz

**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。