

# GRM155R70G105KA12#

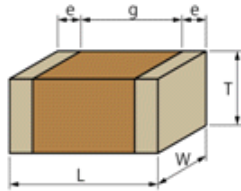
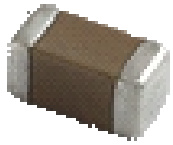
“#” 处为包装规格代号。



< 品名 ( 附包装代号 ) 一览 >

GRM155R70G105KA12J GRM155R70G105KA12W GRM155R70G105KA12D

## 外观 & 形状



## 参考信息

包装	规格	超小订购单位
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

### 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, 请核准其规格或者办理产品规格表。

# GRM155R70G105KA12#

“#” 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	1.0μF ±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 125°C
额定电压	4Vdc
尺寸代号 inch(mm)	0402 (1005M)
静电容量变化率	±15.0%
温度特性 (标准规格)	X7R(EIA)
温度特性的温度范围	-55°C to 125°C

### 注意

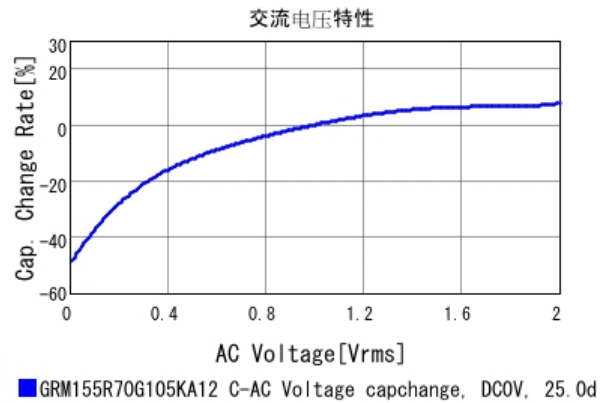
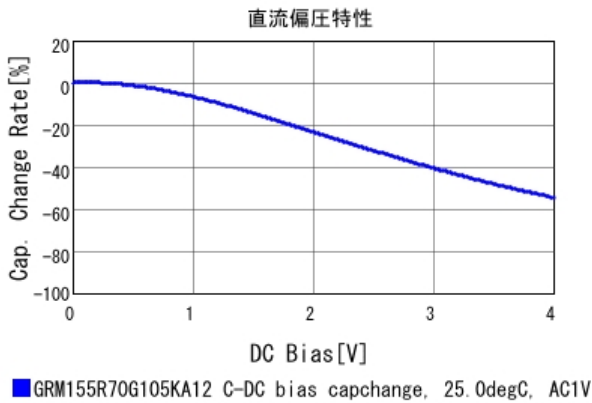
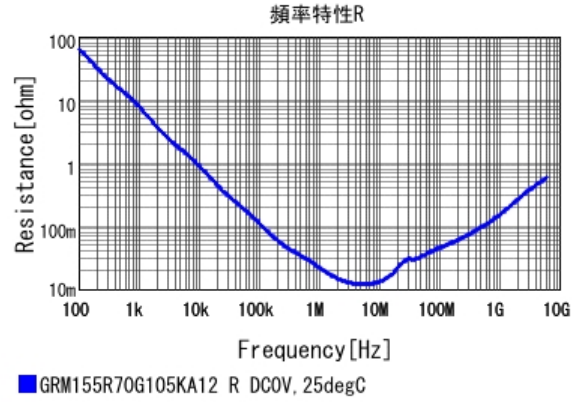
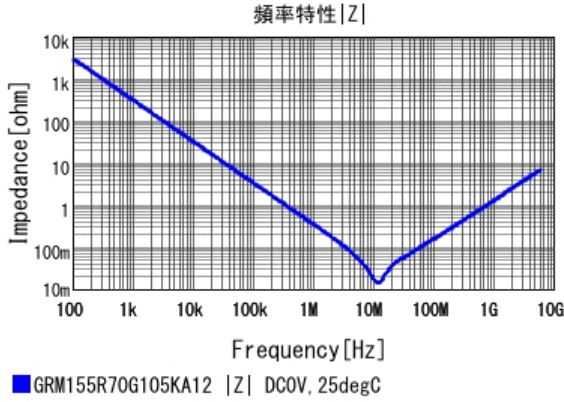
1. 本目录是从株式会社村田制作所网站中下载的。规格若有变更，或若其中产品停产，请在订购时确认，恕不另行通知。
2. 本目录因没有足够的空间说明详细规格，仅载明标准规格。因此，在订购产品之前，请核准其规格或者办理产品规格表。

# GRM155R70G105KA12#

“#” 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。



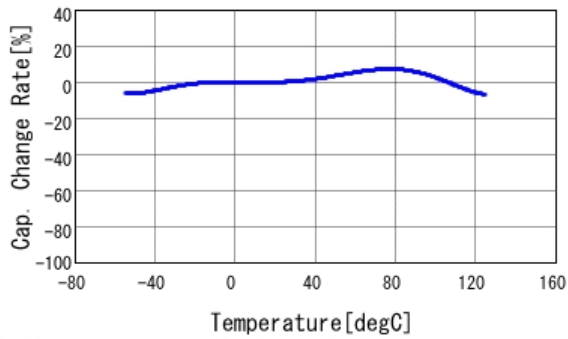
注意

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。

# GRM155R70G105KA12#

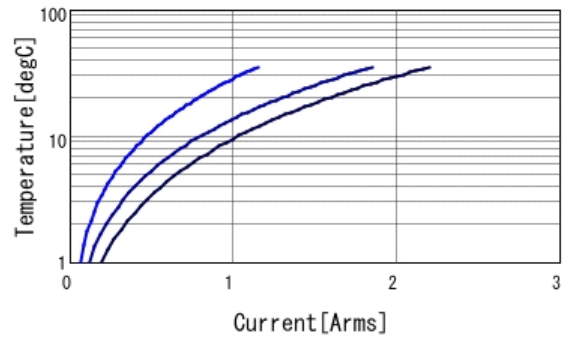
“#” 处为包装规格代号。

温度特性



■ GRM155R70G105KA12 C-Temp. capchange, DC0.0V, AC0.5Vrm

温度上升由于脉动电流特性



GRM155R70G105KA12 Temp. rise ■ 100kHz ■ 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。