

GRM0335C1E5R1CA01#

“#” 处为包装规格代号。



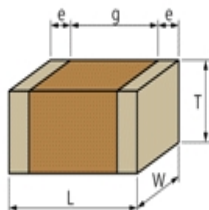
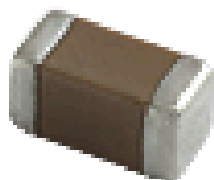
< 品名 (附包装代号) 一览 >

GRM0335C1E5R1CA01J

GRM0335C1E5R1CA01D

GRM0335C1E5R1CA01W

外观 & 形状



参考信息

| 包装 | 规格 | 标准包装数量 |
|----|----------------|--------|
| J | 330mm纸带 | 50000 |
| D | 180mm纸带 | 15000 |
| W | 180mm纸带 (W8P1) | 30000 |

| 质量 (标准值) | |
|----------|--------|
| 1个 | 0.33mg |
| φ180mm卷装 | 118g |

在1 / 4页

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。

GRM0335C1E5R1CA01#

“#” 处为包装规格代号。

规格

| | |
|---------------|----------------|
| 长度 | 0.6±0.03mm |
| 宽度 | 0.3±0.03mm |
| 厚度 | 0.3±0.03mm |
| 静电容量 | 5.1pF ±0.25pF |
| 外部电极间距离g | 0.2mm min. |
| 外部电极尺寸e | 0.1 to 0.2mm |
| 工作温度范围 | -55°C to 125°C |
| 额定电压 | 25Vdc |
| 尺寸代号 inch(mm) | 0201 (0603M) |
| 温度特性 | 0±30ppm/°C |
| 温度特性 (标准规格) | C0G(EIA) |
| 温度特性的温度范围 | 25°C to 125°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。

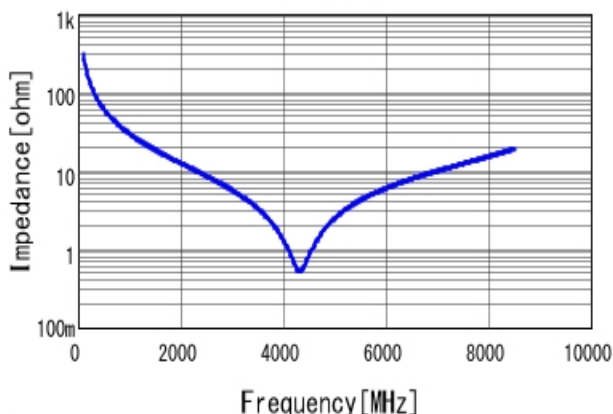
GRM0335C1E5R1CA01#

“#” 处为包装规格代号。

特性数据

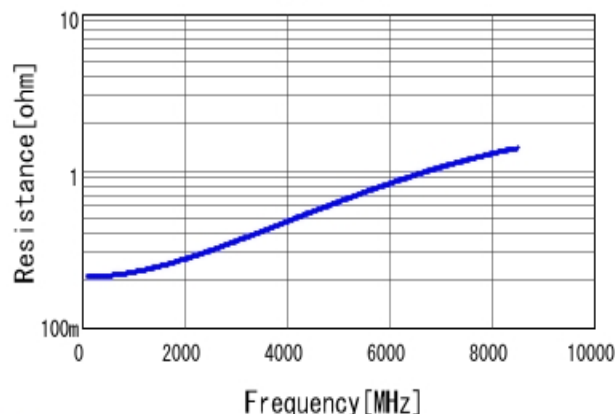
同特性的产品可能用不同的型号表示。

频率特性 |Z|



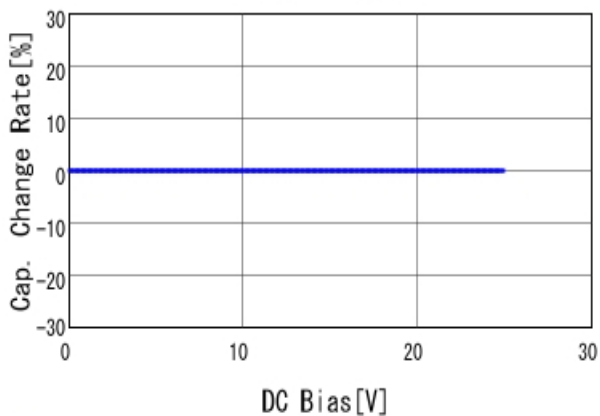
■ GRM0335C1E5R1CA01 |Z| DCOV, 25degC

频率特性 R



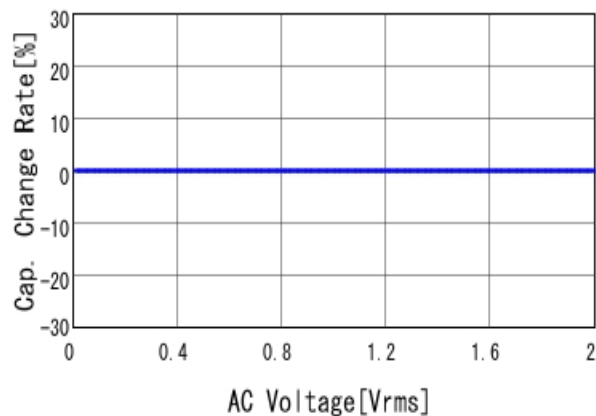
■ GRM0335C1E5R1CA01 R DCOV, 25degC

直流偏压特性



■ GRM0335C1E5R1CA01 C-DC bias capchange, 25.0degC, AC1V

交流电压特性



■ GRM0335C1E5R1CA01 C-AC Voltage capchange, DCOV, 25.0d

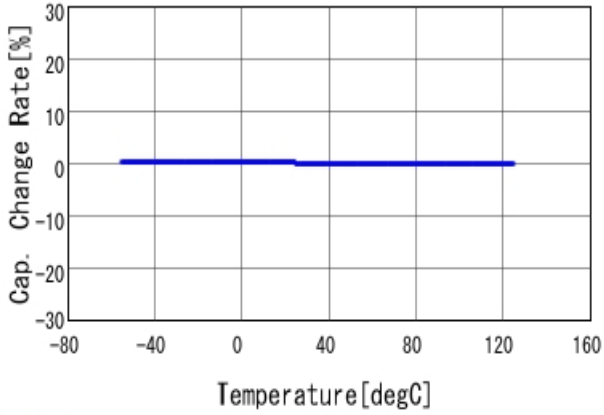
注意

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。

GRM0335C1E5R1CA01#

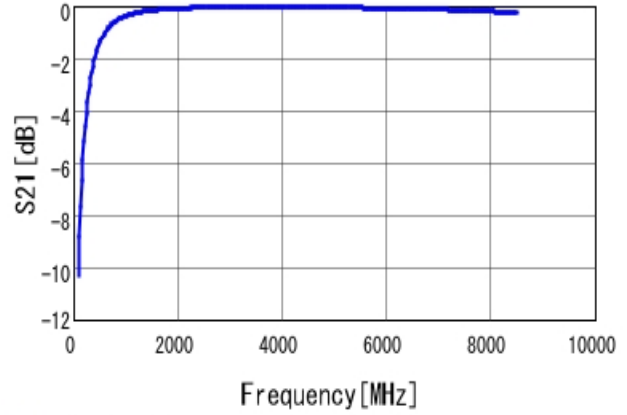
"#" 处为包装规格代号。

温度特性



■ GRM0335C1E5R1CA01 C-Temp. capchange, DCOV, AC1Vrms

S参数S21



■ GRM0335C1E5R1CA01 S21 DCOV, 25degC

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。