

GCM155L81E103KA37#

“#” 处为包装规格代号。



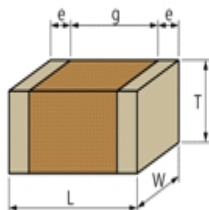
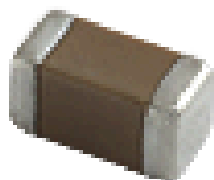
< 品名 (附包装代号) 一览 >

GCM155L81E103KA37J

GCM155L81E103KA37W

GCM155L81E103KA37D

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 |

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。

GCM155L81E103KA37#

“#” 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 | 10000pF ±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 150°C |
| 额定电压 | 25Vdc |
| 尺寸代号 inch(mm) | 0402 (1005M) |
| 静电容量变化率 | +15.0/-40.0% |
| 温度特性 (标准规格) | X8L(MURATA) |
| 温度特性的温度范围 | -55°C to 150°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。

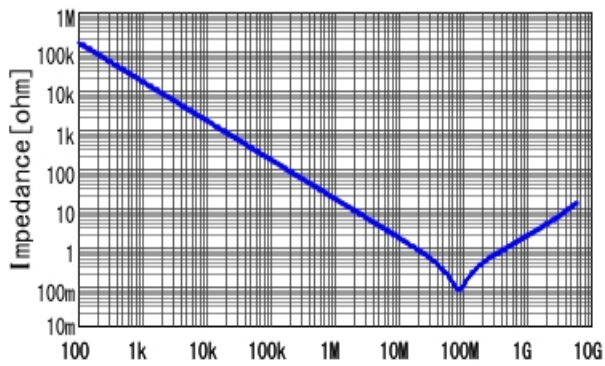
GCM155L81E103KA37#

"#" 处为包装规格代号。

特性数据

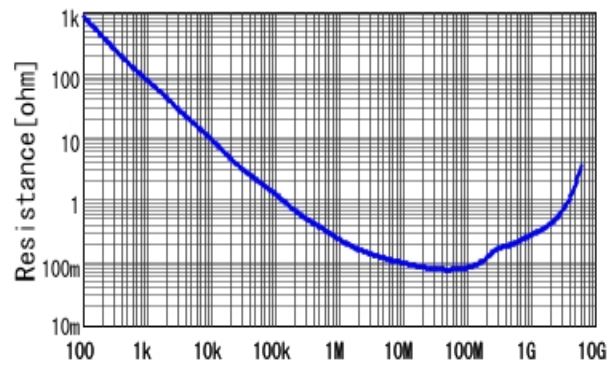
同特性的产品可能用不同的型号表示。

频率特性|Z|



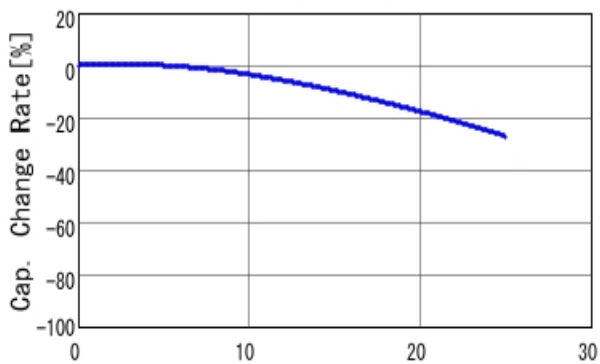
■ GCM155L81E103KA37 |Z| DCOV, 25degC

频率特性R



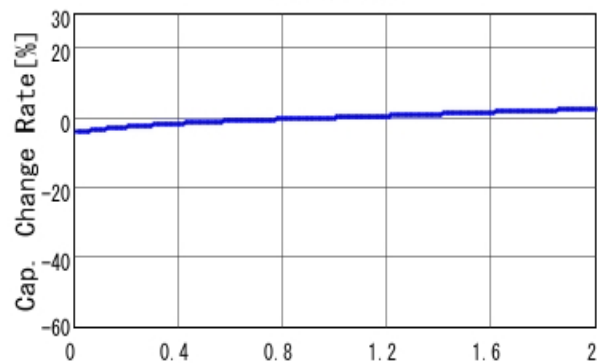
■ GCM155L81E103KA37 R DCOV, 25degC

直流偏压特性



■ GCM155L81E103KA37 C-DC bias capchange, 25.0degC, AC1.

交流电压特性



■ GCM155L81E103KA37 C-AC Voltage capchange, DCOV, 25.0d

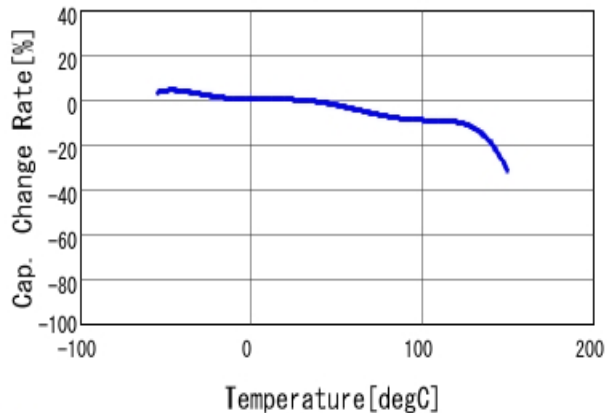
注意

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。

GCM155L81E103KA37#

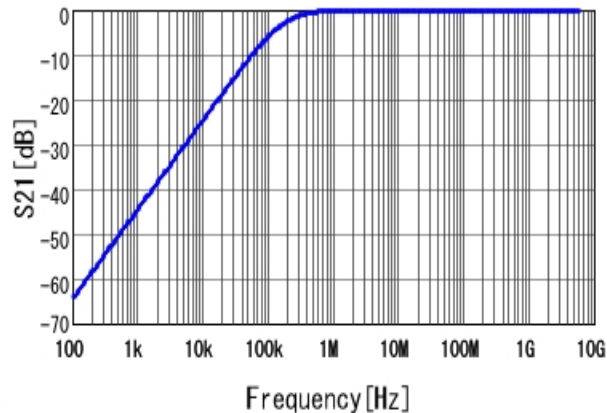
“#” 处为包装规格代号。

温度特性



■ GCM155L81E103KA37 C-Temp. capchange, DCO. 0V, AC1.0V_{rm}

S参数S21



■ GCM155L81E103KA37 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。