



<包装コード有り品番一覧>

GRM033R6YA104KE14D、 GRM033R6YA104KE14W、 GRM033R6YA104KE14J

形状




L寸法	0.6 ±0.03mm
W寸法	0.3 ±0.03mm
T寸法	0.3 ±0.03mm
外部電極寸法e	0.1~0.2mm
外部電極間距離g	0.2mm min.
サイズコード mm	0603M

特記事項

ディレーティング1

参考情報

包装コード	仕様	最小受注単位
D	φ180mm紙テープ	15000
J	φ330mm紙テープ	50000
W	φ180mm紙テープ (W8P1*) * 幅: 8mm、ポケットピッチ: 1mm	30000

質量 (代表値)	
1個	0.33mg
φ180mmリール	118g

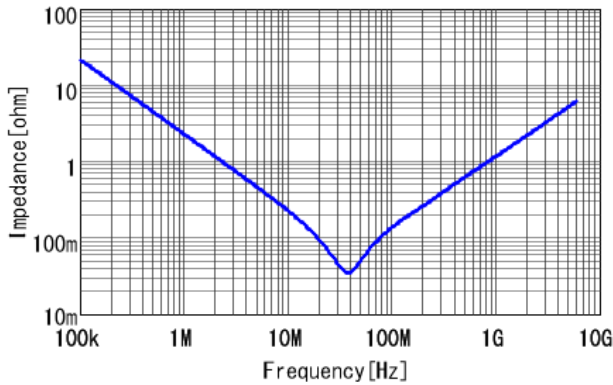
スペック

静電容量	0.10μF ±10%
定格電圧	35Vdc
温度特性 (準拠規格)	X5R(EIA)
静電容量変化率	±15.0%
温度特性の温度範囲	-55~85°C
使用温度範囲	-55~85°C

⚠️ お願い

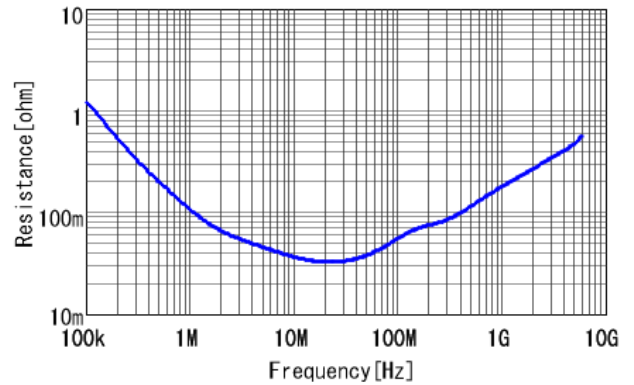
- 当データシートは、株式会社村田製作所のWEBサイトからダウンロードされたものです。記載内容について、改良のため予告なく変更することや供給を停止することがございますので、ご注文に際してはご確認ください。
- 当データシートには、代表的な仕様しか記載しておりませんので、ご注文にあたっては詳細な情報が記載されている納入仕様書の内容をご確認いただくか承認図の取交しをお願いします。

周波数特性|Z|



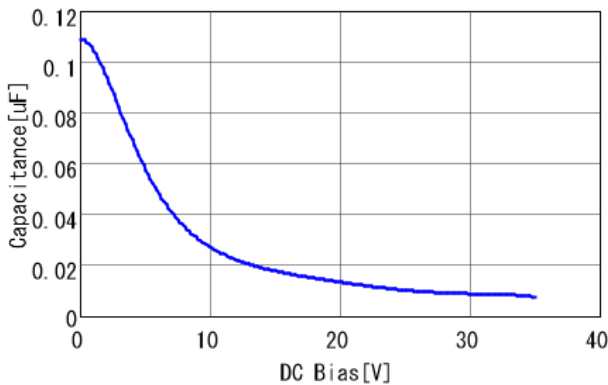
■ GRM033R6YA104KE14 DC0V, 25degC

周波数特性R



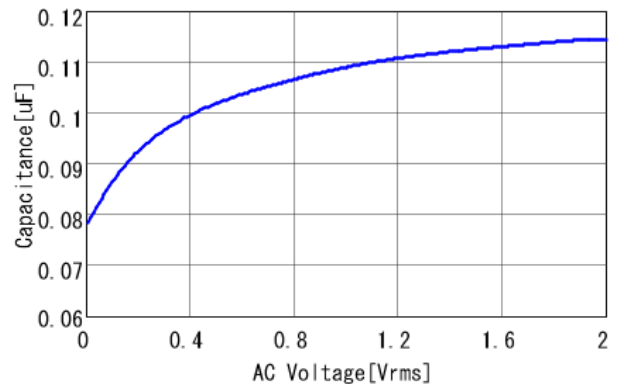
■ GRM033R6YA104KE14 DC0V, 25degC

DCバイアス特性



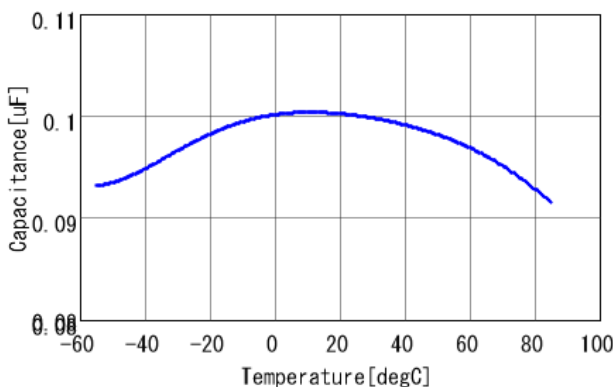
■ GRM033R6YA104KE14 capacitance, 25.0degC, AC1Vrms

AC電圧特性



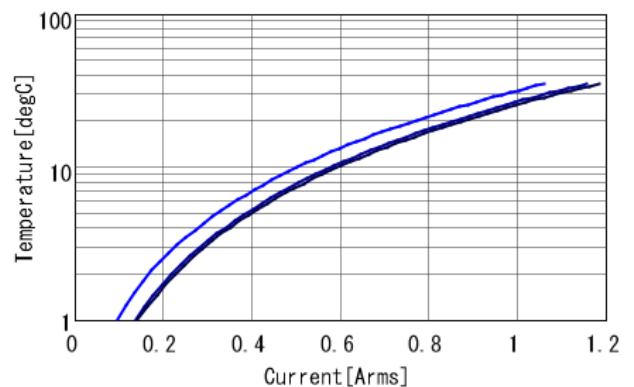
■ GRM033R6YA104KE14 capacitance, DC0V, 25.0degC

温度特性



■ GRM033R6YA104KE14 capacitance, DC0.0V, AC0.5Vrms
0.07

リップル発熱特性



GRM033R6YA104KE14 ■ 400kHz ■ 800kHz ■ 1MHz

⚠️ お願い

- 1.当データシートは、株式会社村田製作所のWEBサイトからダウンロードされたものです。
記載内容について、改良のため予告なく変更することや供給を停止することがございますので、ご注文に際してはご確認ください。
- 2.当データシートには、代表的な仕様しか記載しておりませんので、
ご注文にあたっては詳細な情報が記載されている納入仕様書の内容をご確認いただくか承認図の取交しをお願いします。