

GRM219B31E106KA12#

「#」には包装コードが入ります。

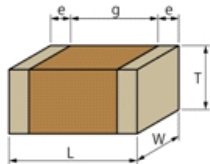
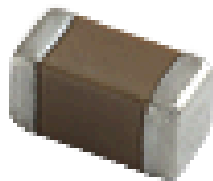


<包装コード有り品番一覧>

GRM219B31E106KA12D

GRM219B31E106KA12J

外観および形状



参考情報

包装コード	仕様	標準梱包数量
D	180mm紙テーピング	4000
J	330mm紙テーピング	10000

質量 (代表値)	
1個	11.0mg
φ180mmリール	162g

特記事項

ディレーティング1

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直しをお願いします。

GRM219B31E106KA12#

「 # 」には包装コードが入ります。

スペック

L寸法	2.0±0.15mm
W寸法	1.25±0.15mm
T寸法	0.85±0.1mm
静電容量	10μF ±10%
外部電極間距離g	0.7mm min.
外部電極寸法e	0.2~0.7mm
使用温度範囲	-25℃ ~ 85℃
定格電圧	25Vdc
サイズコード mm	2012M
静電容量変化率	±10.0%
温度特性 (準拠規格)	B(JIS)
温度特性の温度範囲	-25℃ ~ 85℃

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直しをお願いします。

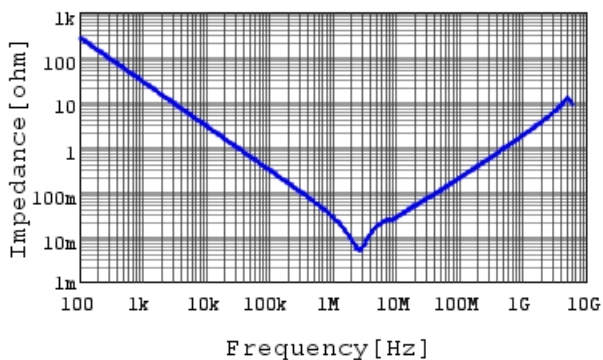
GRM219B31E106KA12#

「#」には包装コードが入ります。

特性データ

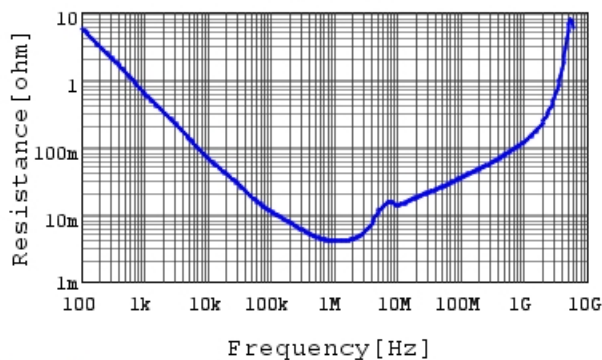
同特性となる別品番を表示している場合があります。

周波数特性 |Z|



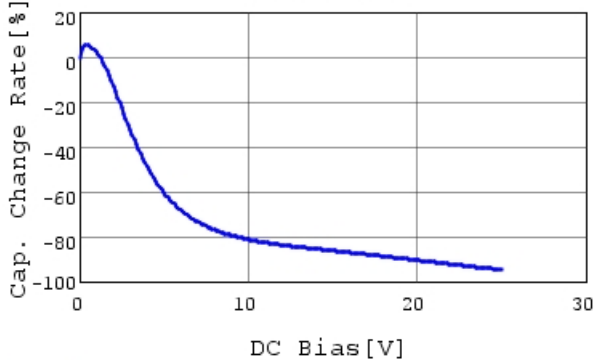
GRM219B31E106KA12 |Z| DC0V, 20degC

周波数特性 R



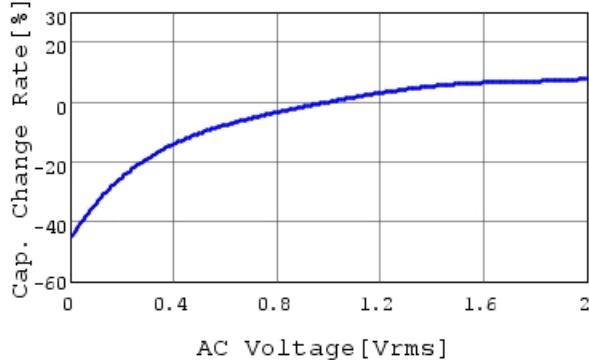
GRM219B31E106KA12 R DC0V, 20degC

DCバイアス特性



GRM219B31E106KA12 C-DC bias capchange, 20.0c

AC電圧特性



GRM219B31E106KA12 C-AC Voltage capchange, DC

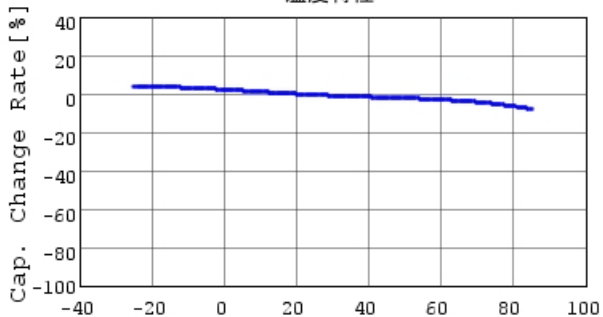
お願い

- 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直しをお願いします。

GRM219B31E106KA12#

「 # 」には包装コードが入ります。

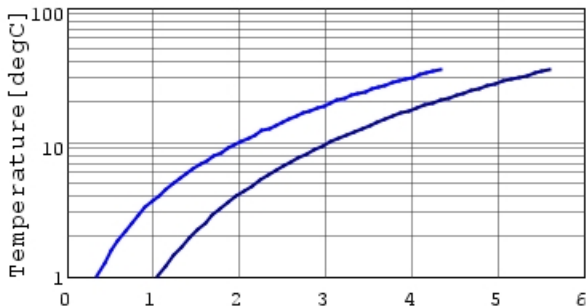
温度特性



Temperature [degC]

GRM219B31E106KA12 C-Temp. capchange, DC0.0V,

リップル発熱特性



Current [Arms]

GRM219B31E106KA12 Temp.rise — 100kHz —

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直しをお願いします。