

GRM033R71H102KA12#

「#」には包装コードが入ります。



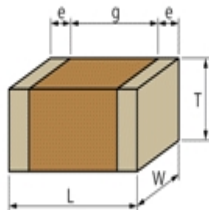
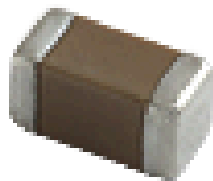
<包装コード有り品番一覧>

GRM033R71H102KA12J

GRM033R71H102KA12D

GRM033R71H102KA12W

外観および形状



参考情報

包装コード	仕様	標準梱包数量
J	330mm紙テーピング	50000
D	180mm紙テーピング	15000
W	180mm紙テープ (W8P1)	30000

質量 (代表値)	
1個	0.33mg
φ180mmリール	118g

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。

GRM033R71H102KA12#

「 # 」には包装コードが入ります。

スペック

L寸法	0.6±0.03mm
W寸法	0.3±0.03mm
T寸法	0.3±0.03mm
静電容量	1000pF ±10%
外部電極間距離g	0.2mm min.
外部電極寸法e	0.1~0.2mm
使用温度範囲	-55℃ ~ 125℃
定格電圧	50Vdc
サイズコード mm	0603M
静電容量変化率	±15.0%
温度特性 (準拠規格)	X7R(EIA)
温度特性の温度範囲	-55℃ ~ 125℃

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。

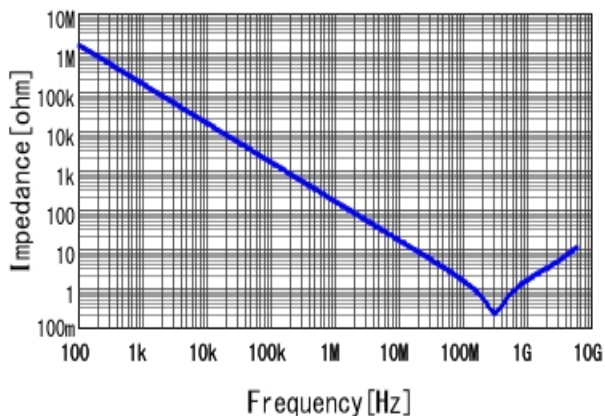
GRM033R71H102KA12#

「#」には包装コードが入ります。

特性データ

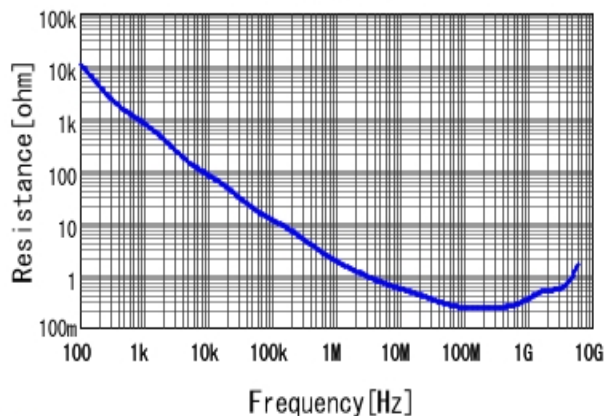
同特性となる別品番を表示している場合があります。

周波数特性 |Z|



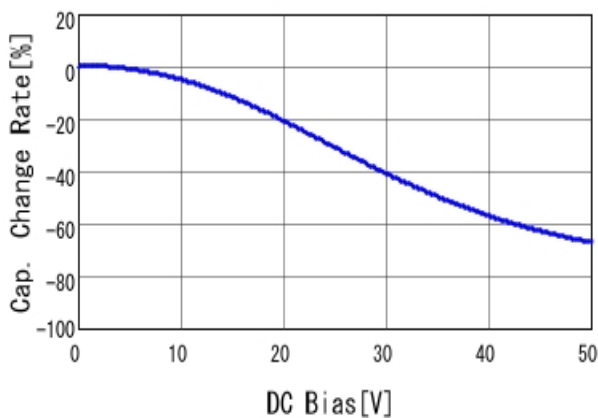
■ GRM033R71H102KA12 |Z| DCOV, 25degC

周波数特性 R



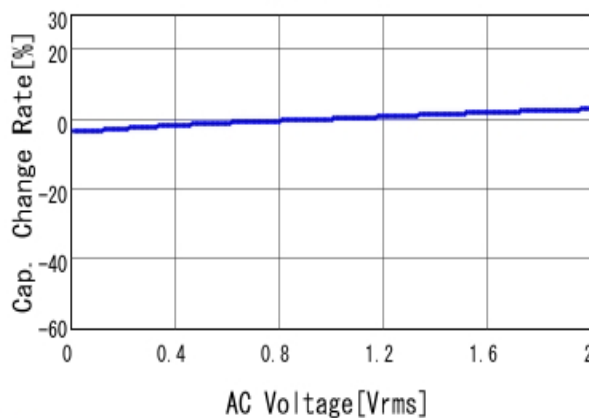
■ GRM033R71H102KA12 R DCOV, 25degC

DCバイアス特性



■ GRM033R71H102KA12 C-DC bias capchange, 25.0degC, AC1.

AC電圧特性



■ GRM033R71H102KA12 C-AC Voltage capchange, DCOV, 25.0d

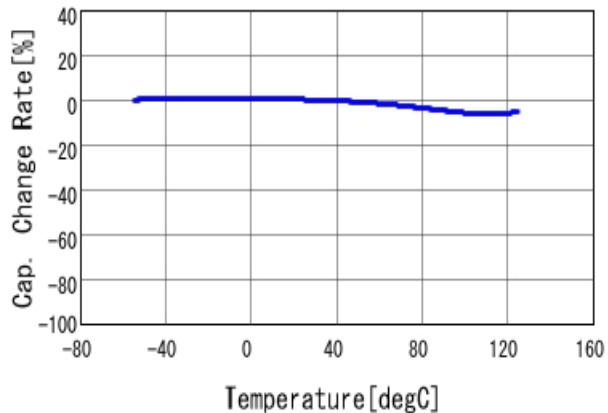
お願い

- 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。

GRM033R71H102KA12#

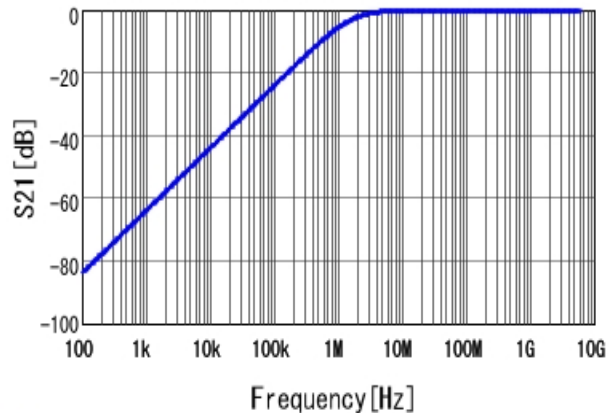
「 # 」には包装コードが入ります。

温度特性



■ GRM033R71H102KA12 C-Temp. capchange, DCO. 0V, AC1.0V_{rm}

Sパラメータ S21



■ GRM033R71H102KA12 S21 DCOV, 25degC

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。