

# GRM155R11H103KA88#

「#」には包装コードが入ります。



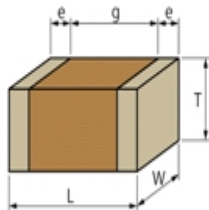
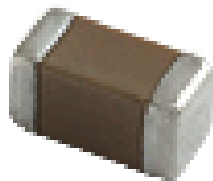
## <包装コード有り品番一覧>

GRM155R11H103KA88J

GRM155R11H103KA88W

GRM155R11H103KA88D

## 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
W	180mm紙テープ (W8P1)	20000
D	180mm紙テーピング	10000

質量 (代表値)	
1個	1.6mg
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。

# GRM155R11H103KA88#

「 # 」には包装コードが入ります。

## スペック

L寸法	1.0±0.05mm
W寸法	0.5±0.05mm
T寸法	0.5±0.05mm
静電容量	10000pF ±10%
外部電極間距離g	0.3mm min.
外部電極寸法e	0.15~0.35mm
使用温度範囲	-55℃ ~ 125℃
定格電圧	50Vdc
サイズコード mm	1005M
静電容量変化率	±15.0%
温度特性 (準拠規格)	R(JIS)
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。

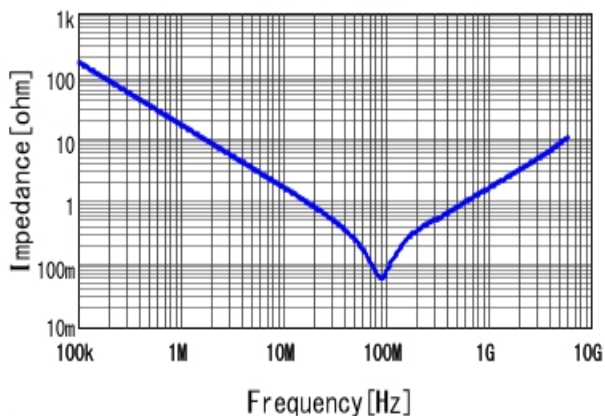
2.当データシートには、代表的な仕様しか記載しておりませんので、

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直しをお願いします。

## 特性データ

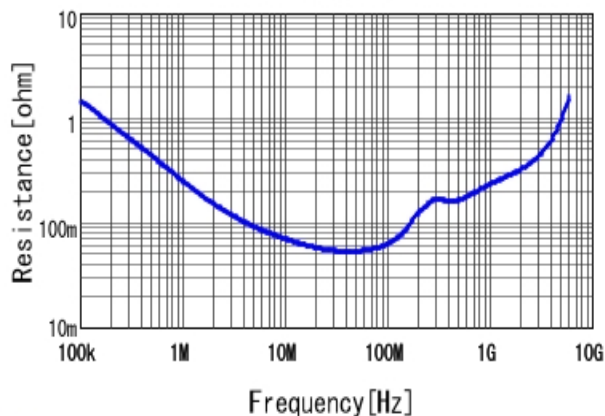
同特性となる別品番を表示している場合があります。

周波数特性 |Z|



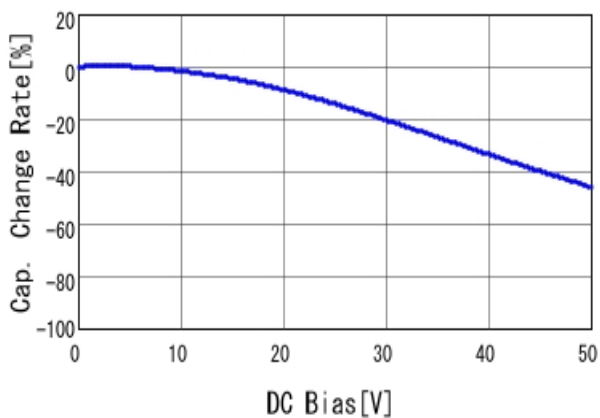
■ GRM155R11H103KA88 |Z| DCOV, 20degC

周波数特性 R



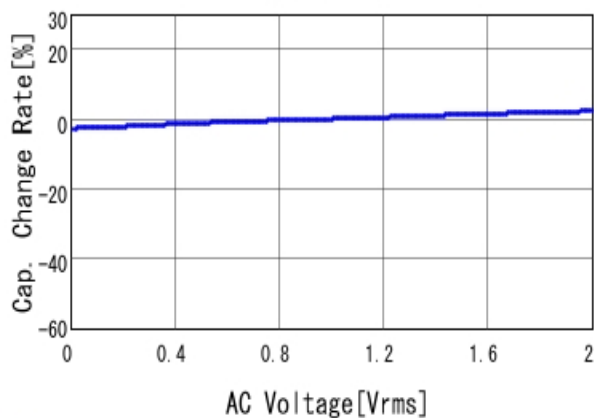
■ GRM155R11H103KA88 R DCOV, 20degC

DCバイアス特性



■ GRM155R11H103KA88 C-DC bias capchange, 20.0degC, AC1.

AC電圧特性



■ GRM155R11H103KA88 C-AC Voltage capchange, DCOV, 20.0d

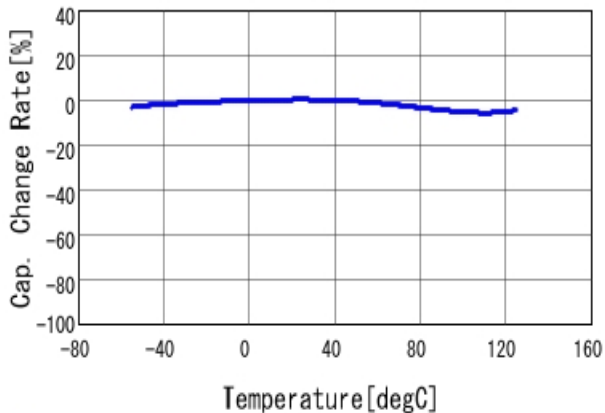
お願い

- 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。

# GRM155R11H103KA88#

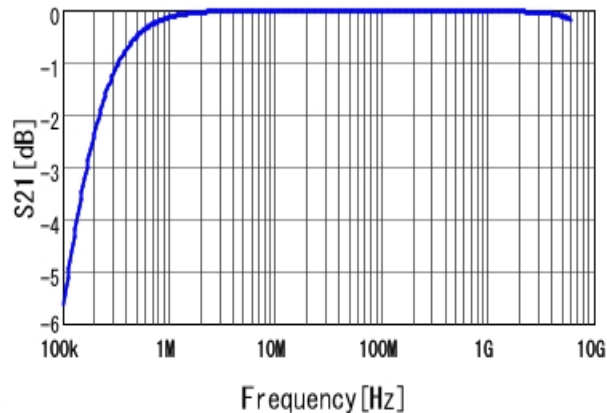
「 # 」には包装コードが入ります。

温度特性



■ GRM155R11H103KA88 C-Temp. capchange, DCO. 0V, AC1.0V<sub>rm</sub>

Sパラメータ S21



■ GRM155R11H103KA88 S21 DCOV, 20degC

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。