



<包装コード有り品番一覧>

GRM21BR71E225KE11L、 GRM21BR71E225KE11K

## 形状



L寸法	2.0 ±0.15mm
W寸法	1.25 ±0.15mm
T寸法	1.25 ±0.15mm
外部電極寸法e	0.2~0.7mm
外部電極間距離g	0.7mm min.
サイズコード mm	2012M

## 参考情報

包装コード	仕様	最小受注単位
L	φ180mmエンボステープ	3000
K	φ330mmエンボステープ	10000

質量 (代表値)	
1個	19.0mg
φ180mmリール	108g

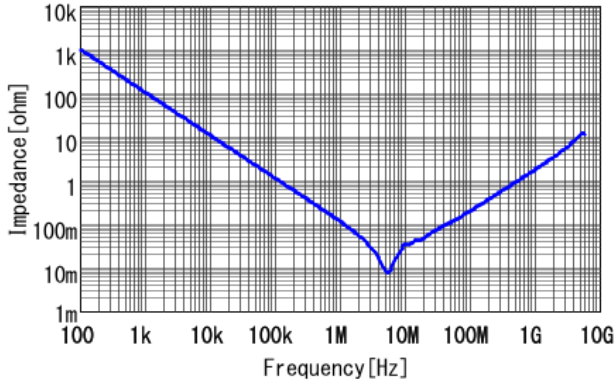
## スペック

静電容量	2.2μF ±10%
定格電圧	25Vdc
温度特性 (準拠規格)	X7R(EIA)
静電容量変化率	±15.0%
温度特性の温度範囲	-55~125℃
使用温度範囲	-55~125℃

### ⚠️ お問い合わせ

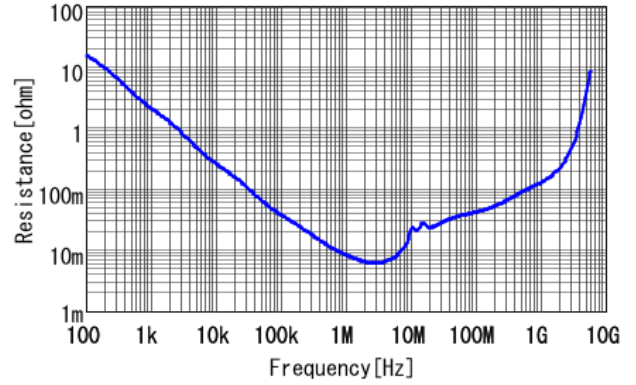
- 当データシートは、株式会社村田製作所のWEBサイトからダウンロードされたものです。記載内容について、改良のため予告なく変更することや供給を停止することがございますので、ご注文に際してはご確認ください。
- 当データシートには、代表的な仕様しか記載しておりませんので、ご注文にあたっては詳細な情報が記載されている納入仕様書の内容をご確認いただくか承認図の取交しをお願いします。

周波数特性|Z|



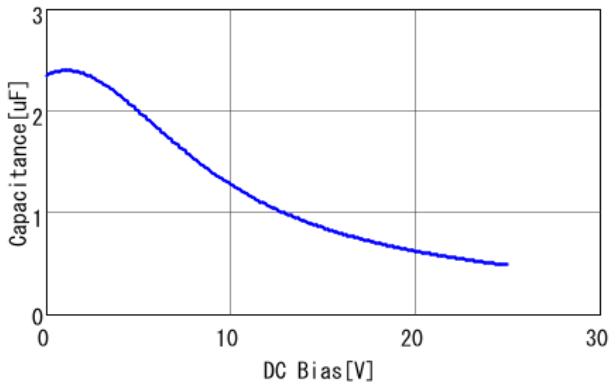
■ GRM21BR71E225KE11 DC0V, 25degC

周波数特性R



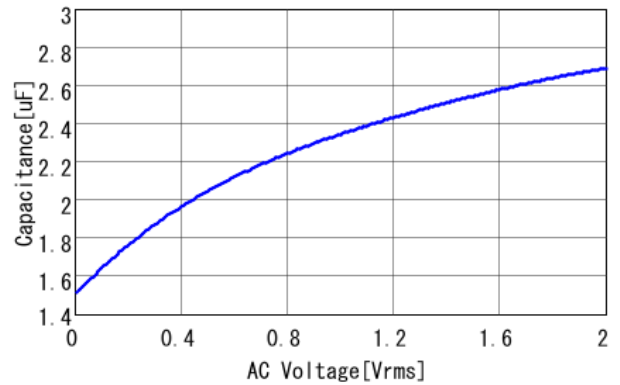
■ GRM21BR71E225KE11 DC0V, 25degC

DCバイアス特性



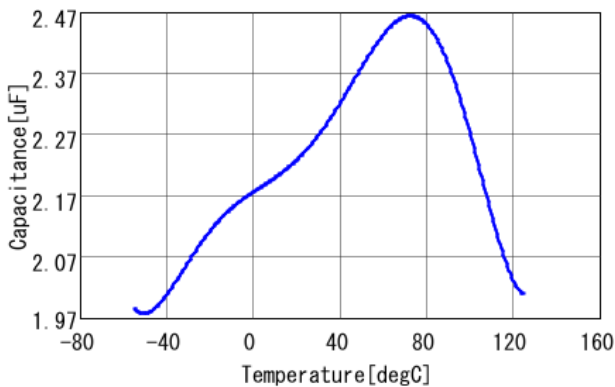
■ GRM21BR71E225KE11 capacitance, 25.0degC, AC1Vrms

AC電圧特性



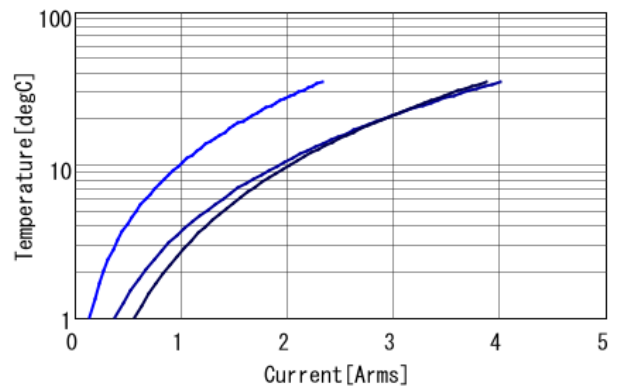
■ GRM21BR71E225KE11 capacitance, DC0V, 25.0degC

温度特性



■ GRM21BR71E225KE11 capacitance, DC0.0V, AC0.8Vrms

リップル発熱特性



GRM21BR71E225KE11 ■ 100kHz ■ 500kHz ■ 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。