## **......Rata** コンデンサ検索 データシート

# GRM32ER7YA106KA12#

「#」には包装コードが入ります。



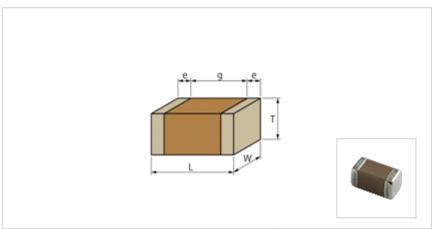




<包装コード有り品番一覧>

GRM32ER7YA106KA12L、 GRM32ER7YA106KA12K、 GRM32ER7YA106KA12B

#### 形状



L寸法	3.2 ± 0.3mm
W寸法	2.5 ± 0.2mm
T寸法	2.5 ± 0.2mm
外部電極幅e	0.3mm以上
外部電極間距離g (以上)	1.0mm
サイズコード mm	3225

#### 参考情報

包装 コード	仕様	最小受注単位
L	180mmエンボステープ	1000
K	330mmエンボステープ	4000
В	バラ包装	1000

質量 (代表値)		
1個	110mg	
180mmリール	168g	

#### スペック

静電容量	10µF ± 10%
定格電圧	35Vdc
温度特性 (準拠規格)	X7R(EIA)
静電容量変化率	± 15%
温度特性の温度範囲	-55 ~ 125
使用温度範囲	-55 ~ 125

1 / 2ページ中

## 🔔 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。



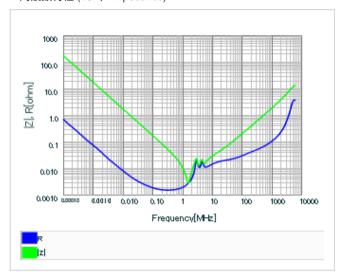
営業本部 / 〒150-0002 東京都渋谷区渋谷3丁目29番12号 TEL: 0120-443-015

URL: http://www.murata.co.jp/

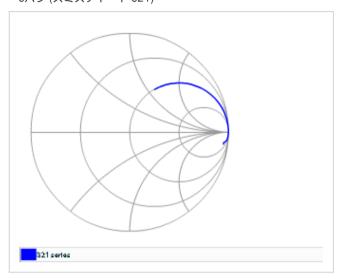
作成日:2012/07/24

## 特性データグラフ(同特性となる別品番を表示している場合があります。)

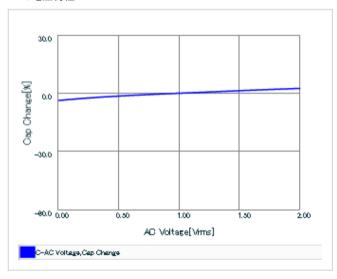
#### ■ 周波数特性 (ESR、Impedance)



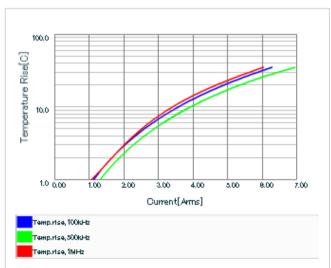
### ■ Sパラ (スミスチャート S21)



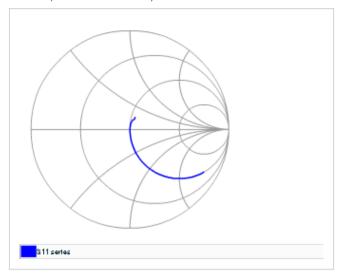
#### ■ AC電圧特性



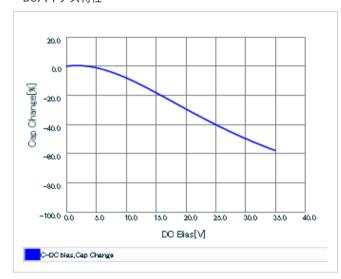
## ■ リップル発熱特性



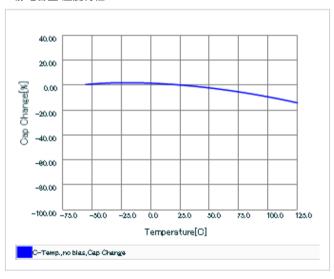
#### ■ Sパラ (スミスチャート S11)



#### ■ DCバイアス特性



#### ■ 静電容量-温度特性



2 / 2ページ中

