

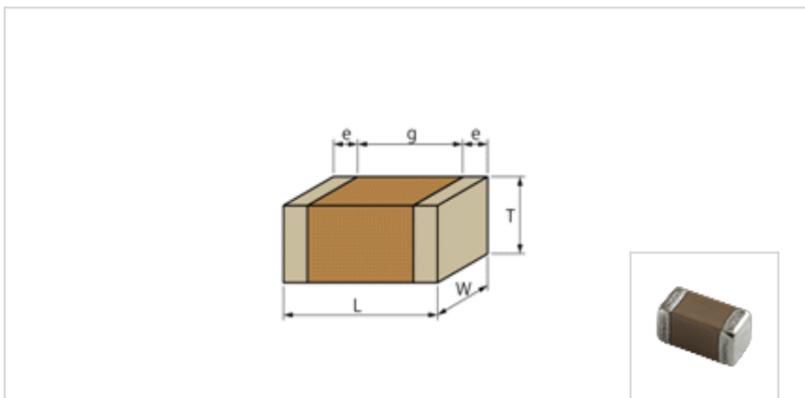
GRM31MB31A106KE18#

「#」には包装コードが入ります。

生産中   RoHS 対応

<包装コード有り品番一覧>
GRM31MB31A106KE18L、 GRM31MB31A106KE18K、 GRM31MB31A106KE18B

形状



L寸法	3.2 ± 0.15mm
W寸法	1.6 ± 0.15mm
T寸法	1.15 ± 0.1mm
外部電極幅e	0.3 ~ 0.8mm
外部電極間距離g (以上)	1.5mm
サイズコード mm	3216

スペック

静電容量	10μF ± 10%
定格電圧	10Vdc
温度特性 (準拠規格)	B(JIS)
静電容量変化率	± 10%
温度特性の温度範囲	-25 ~ 85
使用温度範囲	-25 ~ 85

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	3000
K	330mmエンボステープ	10000
B	バラ包装	1000

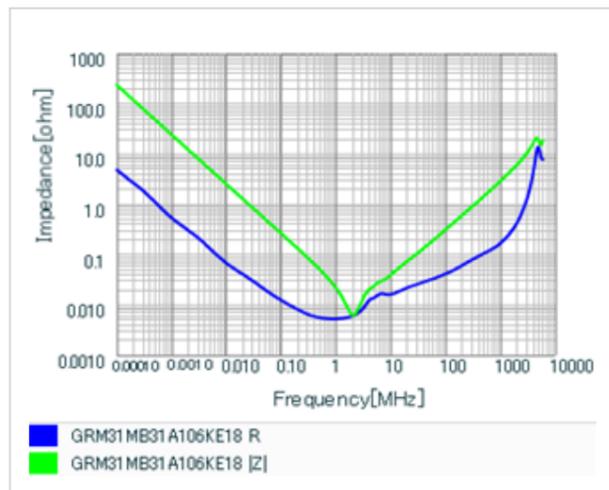
質量 (代表値)	
1個	34mg
180mmリール	149g

⚠️ お願い

- 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。

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)



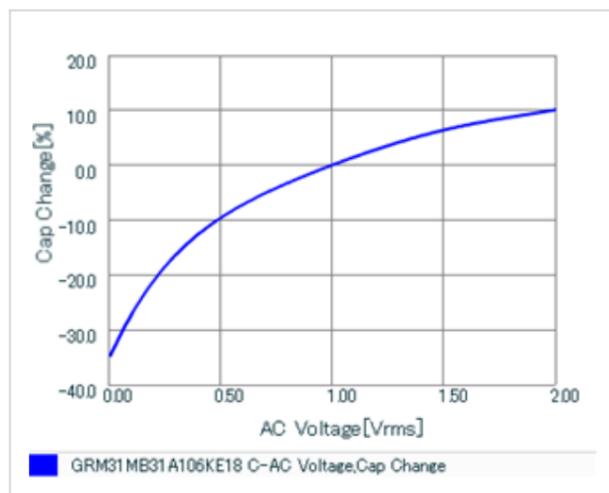
■ Sパラ (スミスチャート S11)



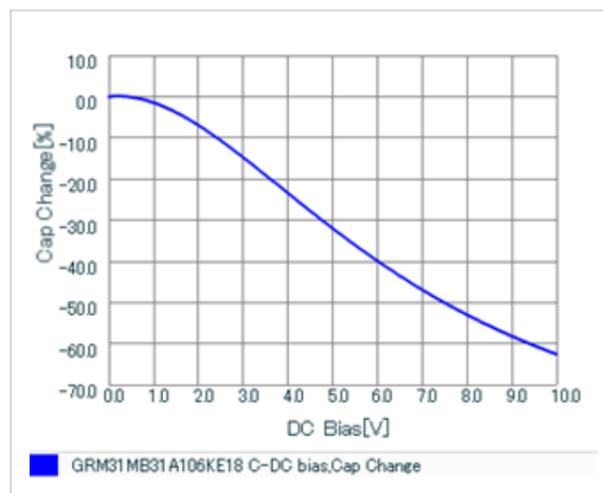
■ Sパラ (スミスチャート S21)



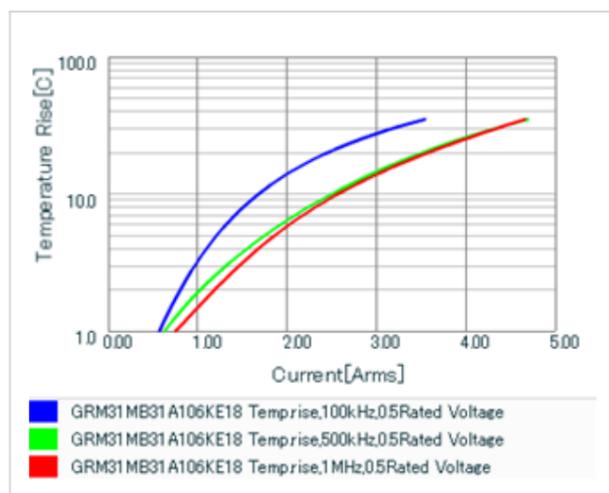
■ AC電圧特性



■ DCバイアス特性



■ リプル発熱特性



■ 静電容量-温度特性

