muRata コンデンサ検索　データシート

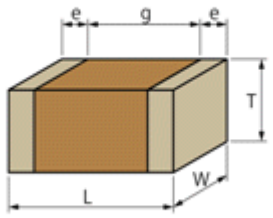
GRM31CR71E475KA88#

「＃」には包装コードが入ります。

推奨 | 生産中 | 汎用 | 125℃ | リフローOK | フローOK | RoHS | 鉛フリー

＜包装コード有り品番一覧＞
GRM31CR71E475KA88L、　GRM31CR71E475KA88K

形状



L寸法	3.2 ±0.2mm
W寸法	1.6 ±0.2mm
T寸法	1.6 ±0.2mm
外部電極幅e	0.3～0.8mm
外部電極間距離g	1.5mm min.
サイズコード mm	3216

スペック

静電容量	4.7μF ±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℃

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	2000
K	φ330mmエンボステープ	6000

質量 (代表値)	
1個	52mg
φ180mmリール	144g

⚠ お願い

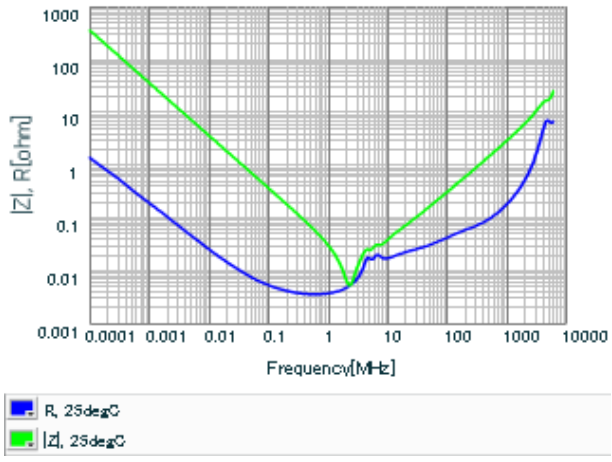
1.当データシートは、株式会社村田製作所のWEBサイトからダウンロードされたものです。
記載内容について、改良のため予告なく変更することや供給を停止することがございますので、ご注文に際してはご確認ください。
2.当データシートには、代表的な仕様しか記載しておりませんので、
ご注文にあたっては詳細な情報が記載されている納入仕様書の内容をご確認いただくか承認図の取交しをお願いします。

muRata 村田製作所
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/

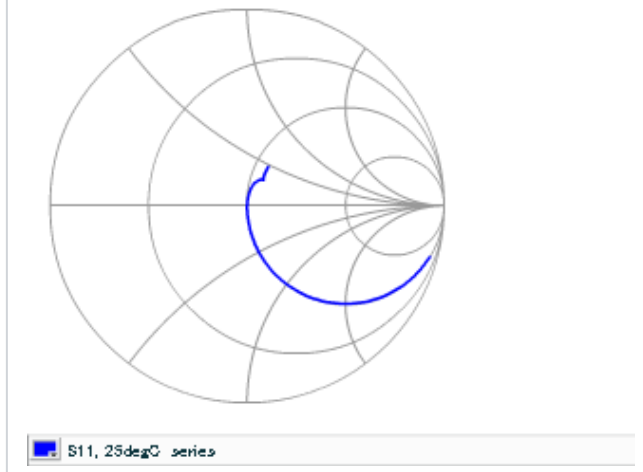
作成日：2015/02/24

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。)

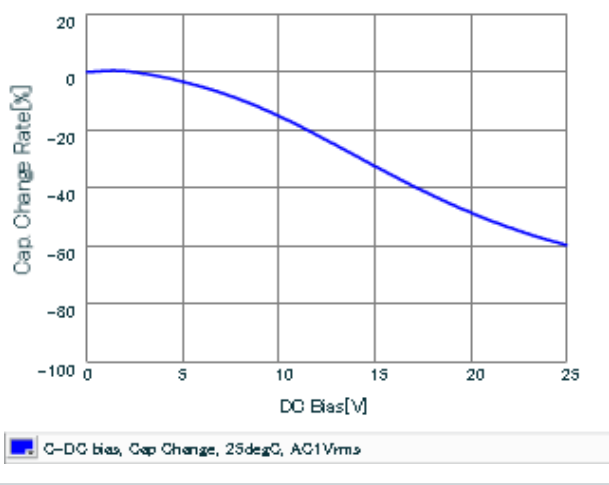
周波数特性 (ESR、Impedance)



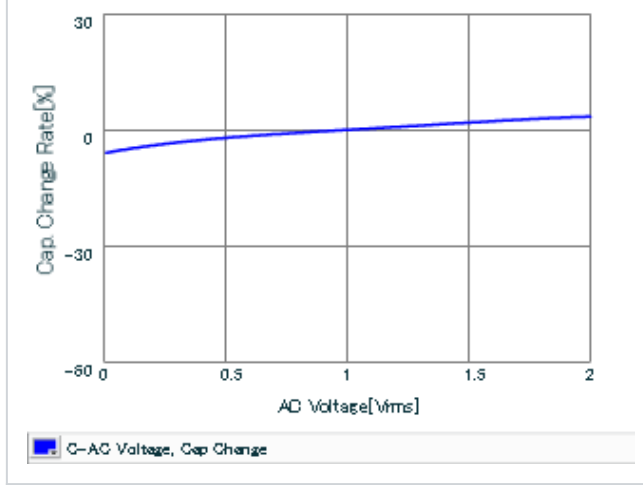
Sパラ (スミスチャート S11)



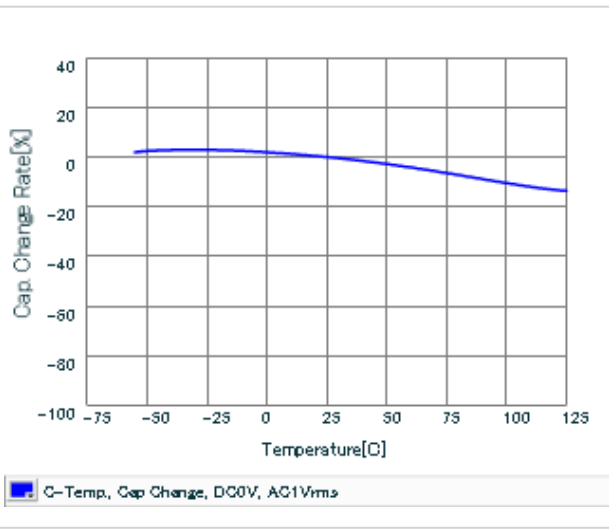
DCバイアス特性



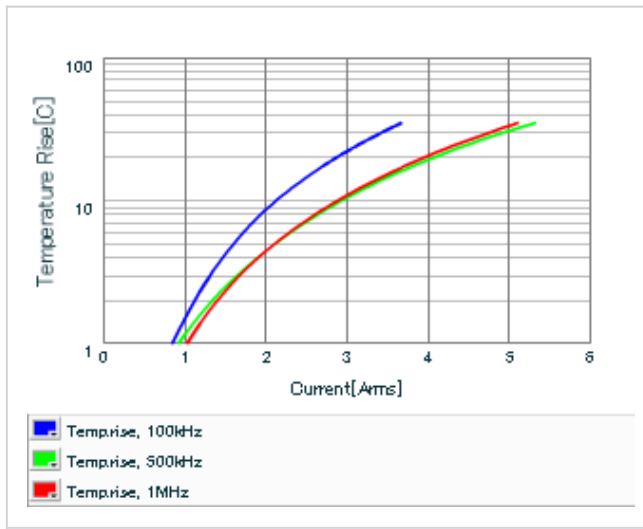
AC電圧特性



静電容量-温度特性



リップル発熱特性



当PDFデータには、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。
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下さい。

muRata 村田製作所

作成日：2015/02/24