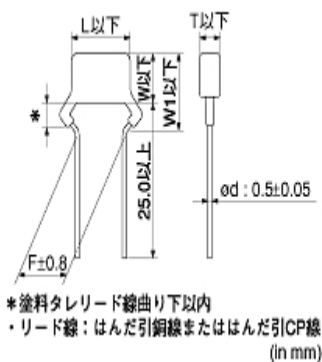


RDE5C1H271J0P1H03B



外観および形状



参考情報

包装コード	仕様	標準梱包数量
B	バラ袋	500

質量 (代表値)	
1個	0.1g

特記事項

鉛フリー品（鉛の含有が1000ppm未満）、ハロゲンフリー品

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。

RDE5C1H271J0P1H03B

スペック

L寸法 or 外径寸法D	5.0mm 以下
W寸法	3.5mm 以下
T寸法	2.5mm 以下
リード間隔F	2.5±0.8mm
リード線径d	0.5±0.05mm
静電容量	270pF ±5%
定格電圧	50Vdc
温度特性 (準拠規格)	C0G(EIA)
温度特性の温度範囲	-55℃ ～ 125℃
使用温度範囲	-55℃ ～ 125℃
温度係数	25～125℃: 0± 30ppm/℃-55～25℃: 0+30/-72ppm/℃
W1寸法	6.0mm

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。

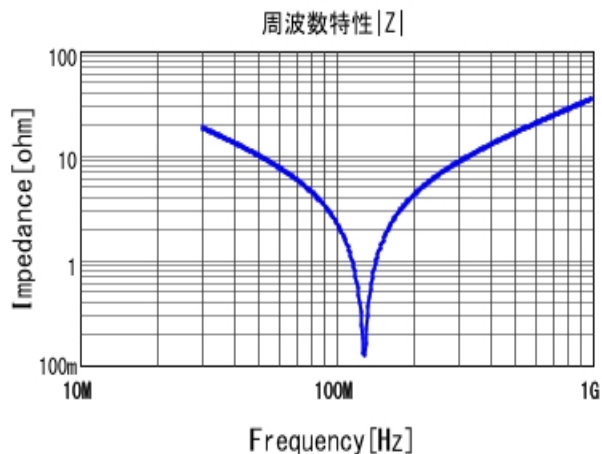
2.当データシートには、代表的な仕様しか記載しておりませんので、

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。

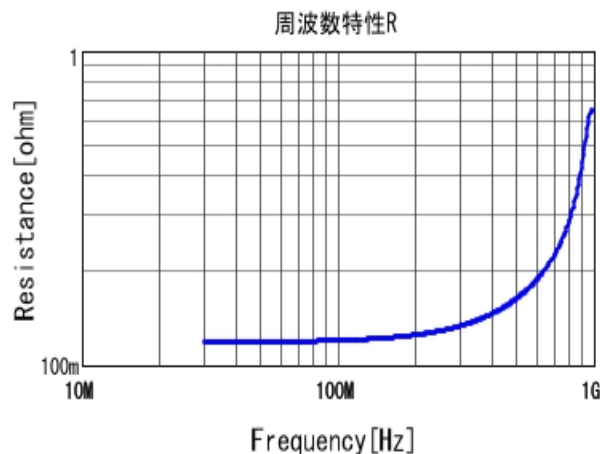
RDE5C1H271J0P1H03B

特性データ

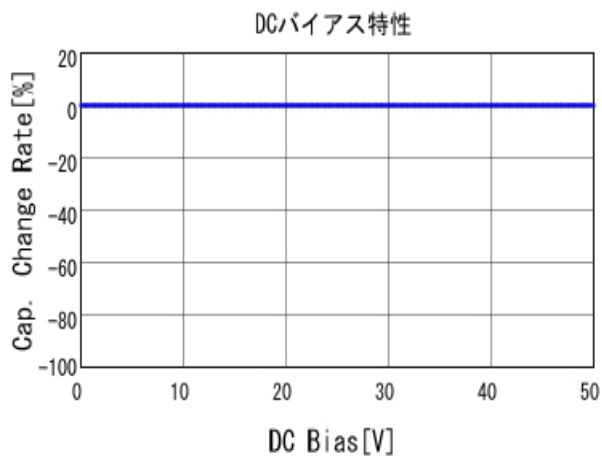
同特性となる別品番を表示している場合があります。



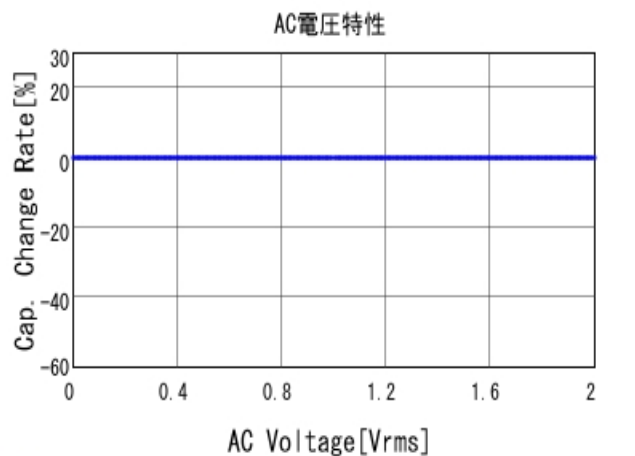
■RDE5C1H271J0P1H03B |Z| DC0V, 25degC



■RDE5C1H271J0P1H03B R DC0V, 25degC



■RDE5C1H271J0P1H03B C-DC bias capchange, 25.0degC, AC1



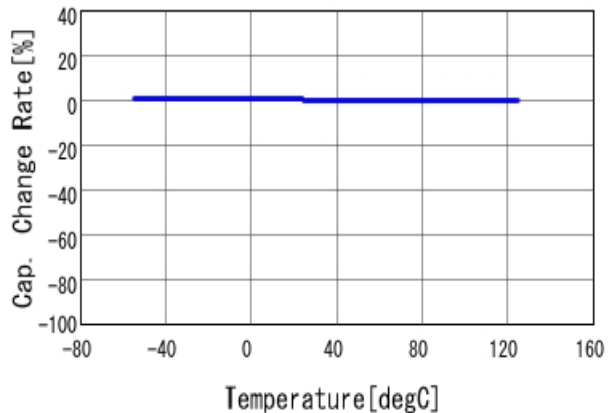
■RDE5C1H271J0P1H03B C-AC Voltage capchange, DC0V, 25.0

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。

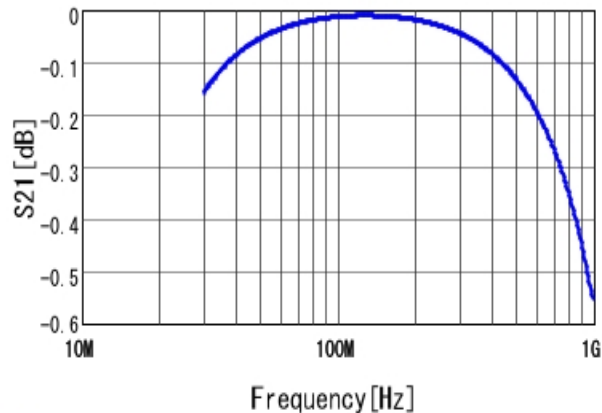
RDE5C1H271J0P1H03B

温度特性



■ RDE5C1H271J0P1H03B C-Temp. capchange, DC0V, AC1Vrms

Sパラメータ S21



■ RDE5C1H271J0P1H03B S21 DC0V, 25degC

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。