

DSS1NB31H104Q91#

末尾の「#」には包装コードが入ります。

生産中

RoHS

REACH

<包装コード有り品番一覧>

DSS1NB31H104Q91A

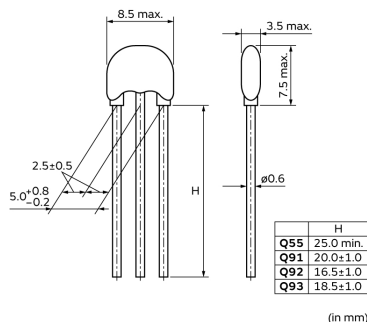
用途

適用外用途	「ご使用上の注意」を必ず確認・遵守ください。
適用用途	民生機器,インプラント・手術・自動投与用途除く医療機器 [GHTF A/B/C],運輸・設備・商用エネルギー関連を除く産業機器 上記の用途に要求される性能・機能・品質・管理・安全性に対し、当ウェブサイトおよび仕様書を参照し、実機上での性能や信頼性を確認後にご使用ください。
オススメ用途	民生機器

包装情報

包装コード	仕様	標準梱包数量
A	つづら折り	1500

外観および形状



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。

DSS1NB31H104Q91#

末尾の「#」には包装コードが入ります。

特長

DSS1シリーズは、2.54mmピッチに実装可能な小型の3端子コンデンサです。

■特長

1. ノイズ対策効果が高く、電磁環境の悪いところにも安心して使用できます。
2. 3端子構造の採用により、残留インダクタンスが小さく、高周波性能に優れています。
3. 豊富なラインアップ（22～100000pF）により、さまざまな周波数範囲でのノイズ対策が可能です。
4. 自動挿入による高速実装が可能です。

2 / 4 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。

DSS1NB31H104Q91#

末尾の「#」には包装コードが入ります。

スペック

形状	リード
L寸法	8.5mm
L寸法公差	以下
W寸法	3.5mm
W寸法公差	以下
T寸法	7.5mm
T寸法公差	以下
定格電流	6A
使用温度範囲	-40℃ ～ 85℃
質量(typ.)	0.45g
回路数	1
絶縁抵抗(min.)	1000MΩ
定格電圧	50Vdc
耐電圧	125Vdc
静電容量	100000pF
静電容量公差	±10%
構造・形状	小型ビーズ内蔵

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。

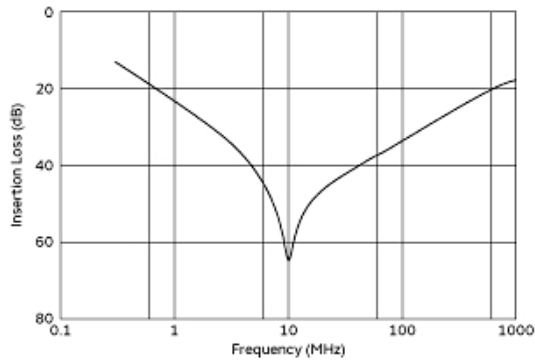
2.当データシートには、代表的な仕様しか記載しておりませんので、

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。

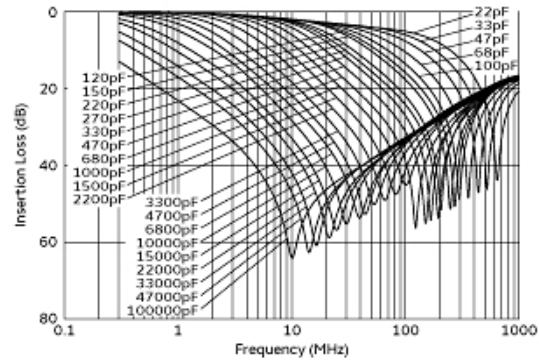
DSS1NB31H104Q91#

末尾の「#」には包装コードが入ります。

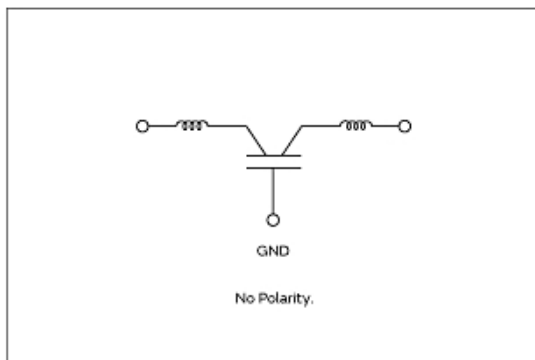
製品データ



挿入損失周波数特性



主要品種挿入損失周波数特性



等価回路

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。