注意：このデータシートは最新でない可能性があります。
村田製作所公式ウェブサイトよりNFZ2MSD900SN10#の最新データシートをダウンロードしてください。
http://www.murata.com/ja-jp/products/productdetail?partno=NFZ2MSD900SN10%23

NFZ2MSD900SN10#

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>

NFZ2MSD900SN10L

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等を参照し、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

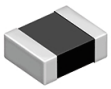
包装情報

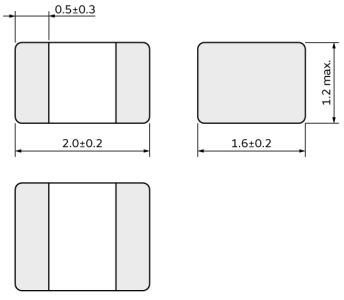
包装コード	仕様	標準梱包数量
L	180mmエンボステーピング	3000

特長

1. NFZ2MSD_SNは、PCおよびAV機器等の音声ラインのノイズ対策用に設計されたノイズフィルタです。
2. 低直流抵抗のため、小型ながら大電流に対応しています。
3. 漏洩磁束が少ない磁気シールド構造です。
4. 使用上限温度125℃に対応しています。

外観および形状





(in mm)

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。

注意：このデータシートは最新でない可能性があります。
村田製作所公式ウェブサイトよりNFZ2MSD900SN10#の最新データシートをダウンロードしてください。
http://www.murata.com/ja-jp/products/productdetail?partno=NFZ2MSD900SN10%23

NFZ2MSD900SN10#

末尾の「 # 」には包装コードが入ります。

スペック

形状	SMD
L寸法	2.0mm
L寸法公差	±0.2mm
W寸法	1.6mm
W寸法公差	±0.2mm
T寸法	1.2mm
T寸法公差	以下
使用温度範囲	-40℃ ～ 85℃
使用温度範囲(自己温度上昇含む)	-40℃ ～ 125℃
質量(typ.)	0.0188g
回路数	1
定格電流(at 85℃)	2A
直流抵抗(max.)	95mΩ
直流抵抗(Rdc)	95mΩ以下
インピーダンス(at 10MHz)	90Ω
インピーダンス(at 10MHz)公差	±30%
サイズコード(mm表記)	2016

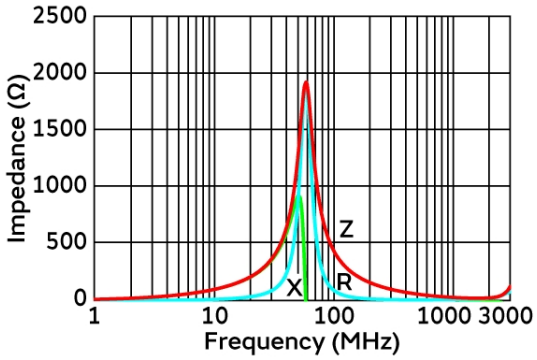
お願い
1.当データシートは、株式会社村田製作所のWEBサイトからダウンロードされたものです。
記載内容について、改良のため予告なく変更することや供給を停止することがございますので、ご注文に際してはご確認ください。
2.当データシートには、代表的な仕様しか記載しておりませんので、
ご注文にあたっては詳細な情報が記載されている納入仕様書の内容をご確認いただくか承認図の取交しをお願いします。

注意：このデータシートは最新でない可能性があります。
村田製作所公式ウェブサイトよりNFZ2MSD900SN10#の最新データシートをダウンロードしてください。
http://www.murata.com/ja-jp/products/productdetail?partno=NFZ2MSD900SN10%23

NFZ2MSD900SN10#

末尾の「 # 」には包装コードが入ります。

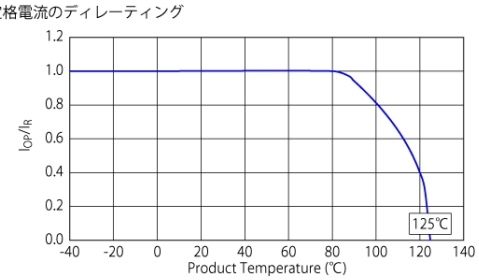
製品データ



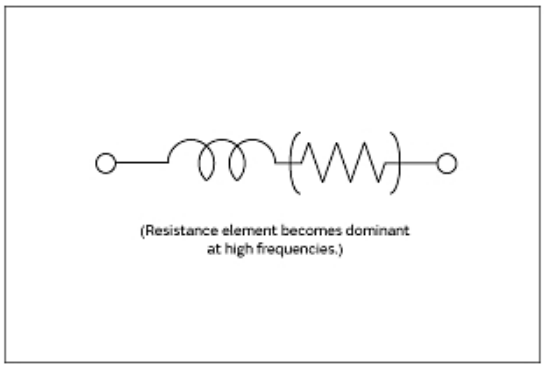
インピーダンス周波数特性

各製品温度下においてはディレーティングカーブの負荷以下にて使用して下さい。

定格電流のディレーティング



定格電流のディレーティング



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。