

# NFZ2MSM601SN10#

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>

NFZ2MSM601SN10B

NFZ2MSM601SN10L

## 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<br>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                                                                                                                                        |

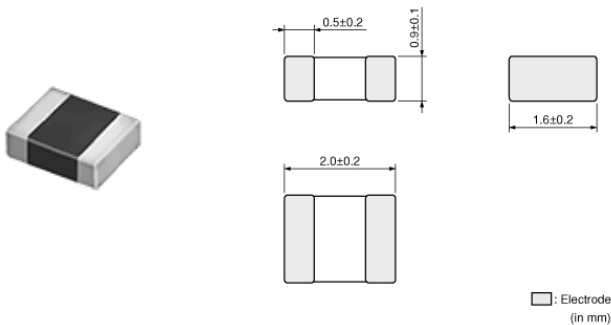
## 包装情報

| 包装コード | 仕様             | 標準梱包数量 |
|-------|----------------|--------|
| B     | バラ袋            | 1000   |
| L     | 180mmエンボステーピング | 3000   |

## 特長

- 1.磁気ヒステリシス形状の線形性が高く、音声歪み特性の良好な設計です。
- 2.大きな定格電流4000mA(at 100Ω)を実現しています。
- 3.低直流抵抗設計になっています。
- 4.漏洩磁束が少ない磁気シールド構造です。

## 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。

# NFZ2MSM601SN10#

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                  | 0.9mm         |
| T寸法公差                | ±0.1mm        |
| 使用温度範囲               | -40℃ ～ 85℃    |
| 質量(typ.)             | 0.012g        |
| 回路数                  | 1             |
| 定格電流(at 85℃)         | 2.5A          |
| 直流抵抗(max.)           | 0.046Ω        |
| 直流抵抗(Rdc)            | 0.037Ω (Typ.) |
| インピーダンス(at 100MHz)   | 600Ω          |
| インピーダンス(at 100MHz)公差 | ±25%          |
| サイズコード(mm表記)         | 2016          |

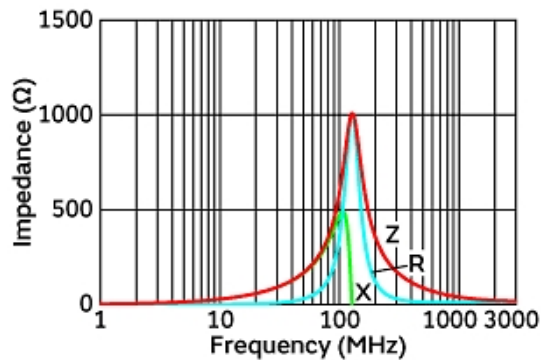
### お願い

- 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。

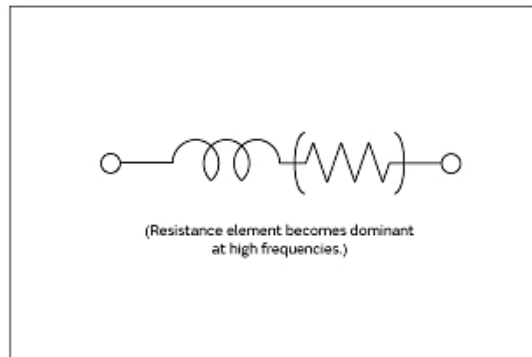
# NFZ2MSM601SN10#

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



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。