

DLW32MH101XT2#

末尾の「 # 」には包装コードが入ります。

特長

1. 自動車車内ネットワークの信号ラインから放射されるノイズ対策に効果的です。
2. 車載 Ethernet規格 1000BASE-T1適合
3. 自動車用途に対応した使用温度範囲（－40～125℃）

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、代表的な仕様が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。

DLW32MH101XT2#

末尾の「 # 」には包装コードが入ります。

スペック

形状	SMD
サイズコード(mm表記)	3225
L寸法	3.2mm
L寸法公差	±0.2mm
W寸法	2.5mm
W寸法公差	±0.2mm
T寸法	2.5mm
T寸法公差	以下
定格電流	100mA
定格電流のディレーティング	No
定格電圧	50Vdc
耐電圧	125Vdc
直流抵抗(max.)	3.12Ω
直流抵抗(Rdc)	2.6Ω±20%
絶縁抵抗(min.)	10MΩ
使用温度範囲	-40℃ ～ 125℃
質量(typ.)	0.064g
回路数	1
コモンモード インダクタンス	100μH (Typ.) at 500mV,0.1MHz 80μH -25%/+50% at 100mV,0.1MHz
使用温度に自己温度上昇を含む	No
ブランド	Murata

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。

DLW32MH101XT2#

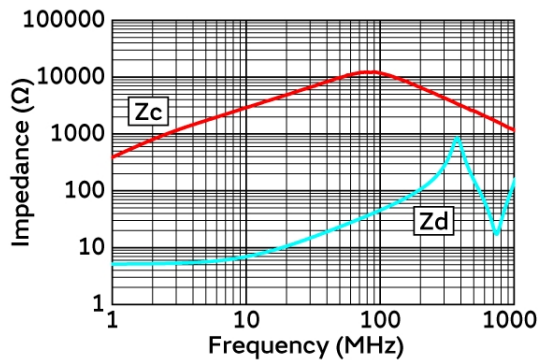
注意：このデータシートは最新でない可能性があります。

村田製作所公式ウェブサイトよりDLW32MH101XT2#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=DLW32MH101XT2%23>

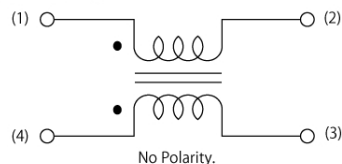
末尾の「#」には包装コードが入ります。

製品データ

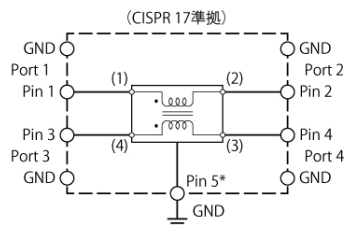


インピーダンス周波数特性

■等価回路図（注1）



注1：弊社提供のSimulation ModelのPort/Pin No.は下記によります。



S-parameter : Port□
SPICE model : Pin□ (Pin5*はGNDに接続下さい)

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。