

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LQM18PN1R8NC0#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=LQM18PN1R8NC0%23

### 末尾の「#」には包装コードが入ります。

サイズコード1608 (0603) in mm (in inch)、高さ0.55mm max.















## <包装コード有り品番一覧>

LQM18PN1R8NC0B

LQM18PN1R8NC0L

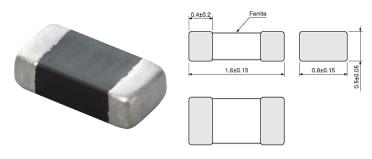


## 用涂

適用外用途	「ご使用上の注意」を必ず確認・遵守く
<b>旭</b> 而/I'而逐	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
	ر١٠.
オススメ用途	民生機器



# 外観および形状



(in mn



## 参考情報

包装コード	仕様	標準梱包数量
В	バラ袋	1000
L	180mmエンボステーピング	4000

質量 (代表値)		
1個		0.003g

1/4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、





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LQM18PN1R8NCO#の最新データシートをダウンロードしてくださ

http://www.murata.com/ja-jp/products/productdetail?partno=LQM18PN1R8NC0%23

### 末尾の「#」には包装コードが入ります。



L寸法	1.6±0.15mm
W寸法	0.8±0.15mm
T寸法	0.5±0.05mm
サイズコード mm	1608
インダクタンス	1.8µH±30%
インダクタンス測定周波数	1MHz
定格電流 (温度上昇に基づく 場合)	700mA
直流抵抗上限	0.3Ω
直流抵抗	0.24Ω±25%
磁気シールドの種類	シールドあり(フェライトコ ア)
自己共振周波数 (以上)	50MHz
ブランド	Murata
使用温度範囲	-55℃ ~ 125℃
シリーズ名	LQM18PN_C0

2 / 4 ページ中

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、



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LQM18PN1R8NCO#の最新データシートをダウンロードしてくださ

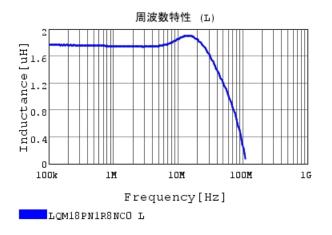
http://www.murata.com/ja-jp/products/productdetail?partno=LQM18PN1R8NC0%23

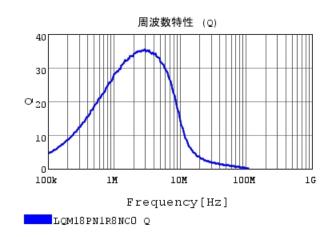
### 末尾の「#」には包装コードが入ります。

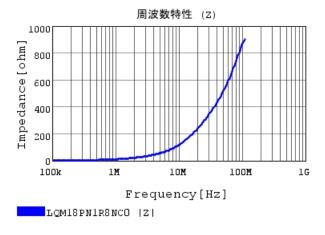


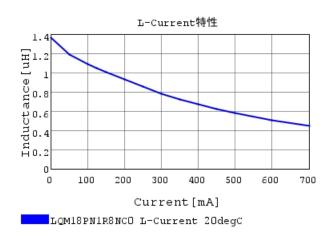
## 特性データ

同特性となる別品番を表示している場合があります。









3 / 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、



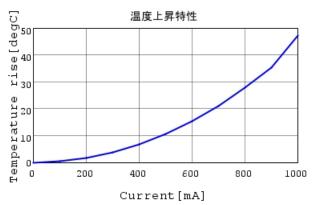
注意: このデータシートは最新でない可能性があります。

村田製作所公式ウェブサイトよりLQM18PN1R8NC0#の最新データシートをダウンロードしてくださ

(1°

http://www.murata.com/ja-jp/products/productdetail?partno=LQM18PN1R8NC0%23

### 末尾の「#」には包装コードが入ります。



LQM18PN1R8NCO Temp. rise

4/4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、

