

LQM2HPNR68MEH#

末尾の「#」には包装コードが入ります。

当社従来2520サイズ品に比べ、良好な直流重畳を有しつつ低背(0.8mm max)を実現



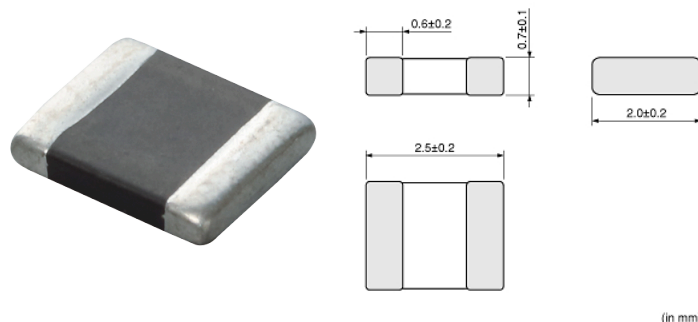
<包装コード有り品番一覧>

LQM2HPNR68MEHB LQM2HPNR68MEHL

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

外観および形状



特記事項

定格上の注意 定格電流印加時のインダクタンスは、初期インダクタンスの保証範囲から±30%以内です。定格電流を印加した際、製品の自己発熱による温度上昇は、40℃以下です。製品の温度（周囲温度+自己発熱）は125℃以下になるようにご使用ください。

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。

LQM2HPNR68MEH#

末尾の「 # 」には包装コードが入ります。



参考情報

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

質量 (代表値)	
1個	0.016g

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。

LQM2HPNR68MEH#

末尾の「 # 」には包装コードが入ります。

スペック

L寸法	2.5±0.2mm
W寸法	2.0±0.2mm
T寸法	0.7±0.1mm
サイズコード mm	2520
インダクタンス	0.68μH±20%
インダクタンス測定周波数	1MHz
定格電流 (インダクタンス変化に基づく場合)	2.1A(Max) / 2.3A(Typ.)
定格電流 (温度上昇に基づく場合)	1.85A(Max) / 2.3A(Typ.)
直流抵抗上限	0.094Ω
直流抵抗	0.075Ω(Typ.)
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)	60MHz
ブランド	Murata
使用温度範囲	-40℃ ~ 85℃
シリーズ名	LQM2HPN_EH

お願い

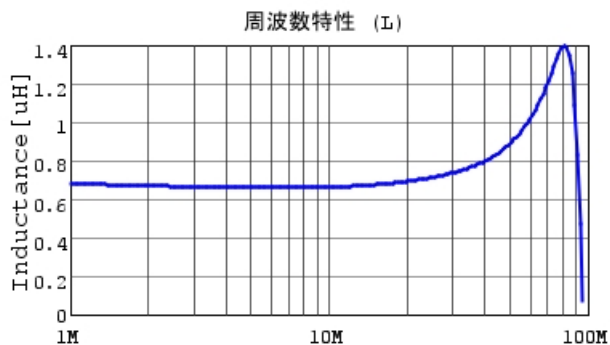
- 当データシートは、株式会社村田製作所のWEBサイトからダウンロードされたものです。
記載内容について、改良のため予告なく変更することや供給を停止することがございますので、ご注文に際してはご確認ください。
- 当データシートには、代表的な仕様しか記載しておりませんので、
ご注文にあたっては詳細な情報が記載されている納入仕様書の内容をご確認いただくか承認図の取交しをお願いします。

LQM2HPNR68MEH#

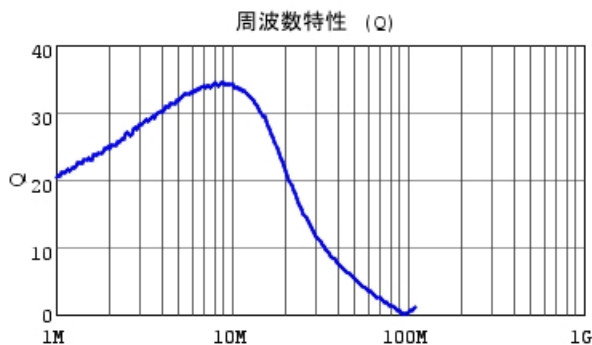
末尾の「#」には包装コードが入ります。

特性データ

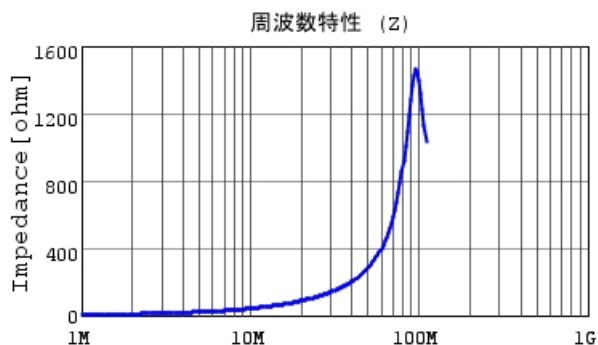
同特性となる別品番を表示している場合があります。



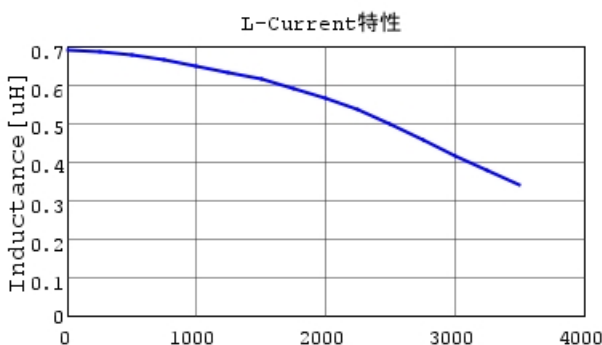
LQM2HPNR68MEH L



LQM2HPNR68MEH Q



LQM2HPNR68MEH |Z|



LQM2HPNR68MEH L-Current 20degC

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。

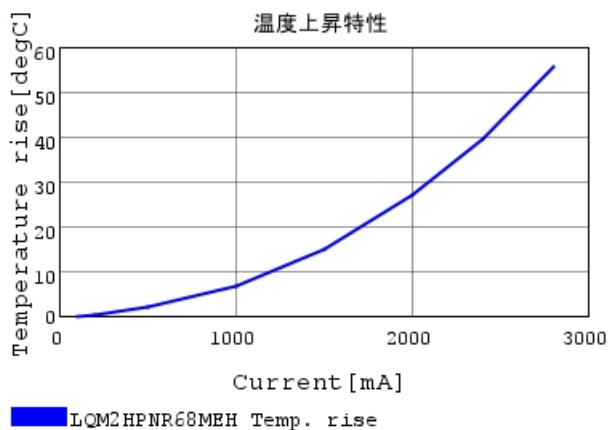
記載内容について、改良のため予告なく変更することや供給を停止することがございますので、ご注文に際してはご確認ください。

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。

LQM2HPNR68MEH#

末尾の「 # 」には包装コードが入ります。



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。