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SFELF10M7GAB0-B0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=SFELF10M7GAB0-B0

SFELF10M7GAB0-B0

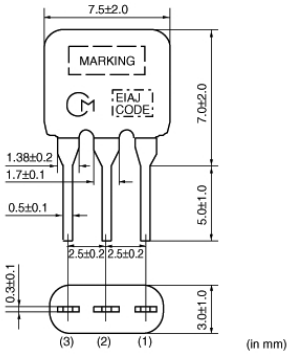
生産中止　RoHS　REACH

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 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。

外観および形状





包装情報

包装コード	仕様	標準梱包数量
B0	バラ品	500

特長

高減衰量タイプ SFELF10M7シリーズは圧電セラミック基板のエネルギー閉じ込め厚み振動モードを利用したモノリシック形のセラ
ミックフィルタです。環境保護の一環として、内部はんだおよび端子めっきに鉛を一切含んでおりません。

■特長
スプリアス特性が優れております。

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。

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SFELF10M7GAB0-B0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=SFELF10M7GAB0-B0

SFELF10M7GAB0-B0

スペック

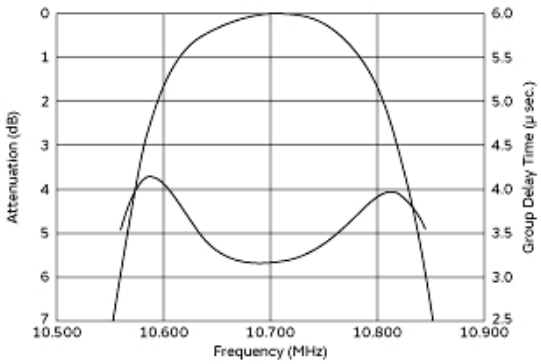
使用温度範囲	-20℃ ～ 80℃
形状	リード
素子数	2
中心周波数	10.700MHz
中心周波数公差	±30kHz
公称値	No
3dB帯域幅	230kHz±50kHz
減衰帯域幅	570kHz
減衰帯域幅規定条件	[20dB内]
スプリアス減衰量	45dB[9MHz～fo内]
挿入損失	3.0dB±2.0dB(最小損失点にて)
リップル	1.0dB以下(最小損失点にて)
入出力インピーダンス	330Ω
質量	178mg

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。

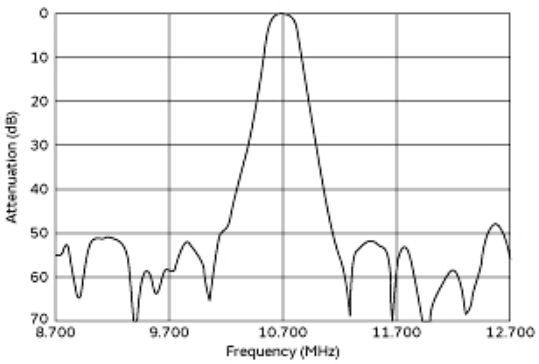
注意：このデータシートは最新でない可能性があります。
村田製作所公式ウェブサイトよりSFELF10M7GAB0-B0の最新データシートをダウンロードしてください。
http://www.murata.com/ja-jp/products/productdetail?partno=SFELF10M7GAB0-B0

SFELF10M7GAB0-B0

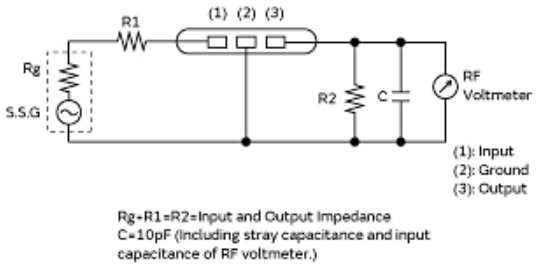
製品データ



周波数特性



スプリアス特性



測定回路

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。