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SFPKA455KH1A-R1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=SFPKA455KH1A-R1

SFPKA455KH1A-R1

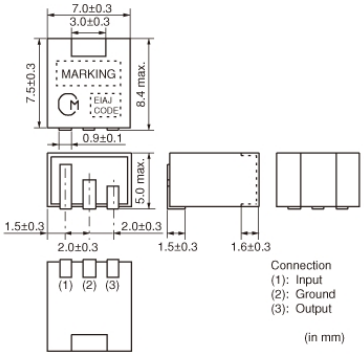
生産中止　RoHS　REACH

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
-R1	330mmエンボステーピング	1000

特長

セラミックフィルタSFPKAシリーズは、4枚のセラミック共振子を梯子形に接続した樹脂ケースタイプの高性能かつ経済的なチップセラミックフィルタで、ケース高さ5.0mm max.と面実装設計となっております。ハンディー無線、特定小電力無線、コードレス電話、ページャーなどの小型・薄型・自動ライン化には最適です。

■特長
1. 自動挿入（リール収納）、リフロー、洗浄可能な面実装タイプです。
2. 高さ5.0mm max.のチップタイプですので、プリント基板上の配置が自由にできます。
3. D帯域からH帯域の物が標準で揃っており、自由にお選びいただけます。
4. 動作温度範囲：-20～+80℃, 保存温度範囲：-40～+85℃

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SFPKA455KH1A-R1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=SFPKA455KH1A-R1

SFPKA455KH1A-R1

スペック

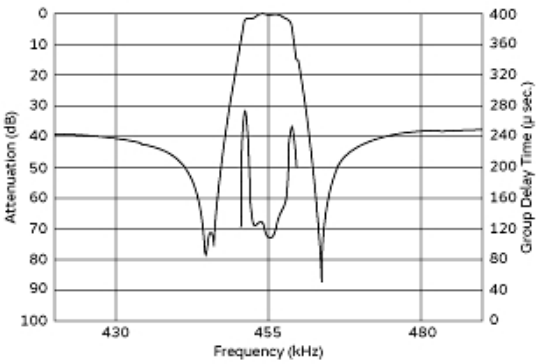
使用温度範囲	-20℃ ～ 80℃
形状	SMD
素子数	4
中心周波数	455.0kHz
中心周波数公差	±1kHz
公称値	No
6dB帯域幅	fn±3.0kHz以上
減衰帯域幅	9.0kHz
減衰帯域幅規定条件	[40dB内]
保証減衰量	35dB[fn±100kHz内]
挿入損失	6.0dB[最小点]
リップル	1.5dB[fn±2kHz内]
入出力インピーダンス	2000Ω
質量	700mg

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。

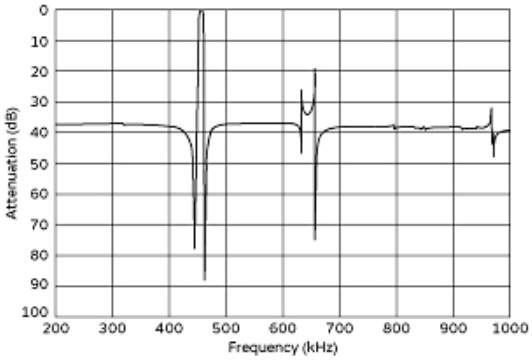
注意：このデータシートは最新でない可能性があります。
村田製作所公式ウェブサイトよりSFPKA455KH1A-R1の最新データシートをダウンロードしてください。
http://www.murata.com/ja-jp/products/productdetail?partno=SFPKA455KH1A-R1

SFPKA455KH1A-R1

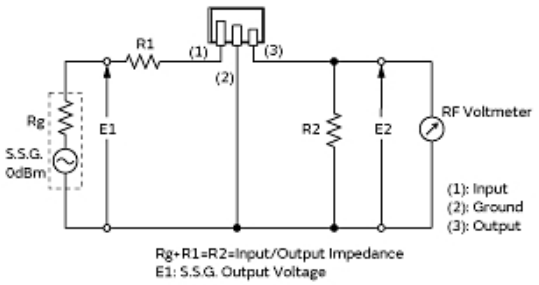
製品データ



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。