

# SFSKA4M50CF00-R3

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<br>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。 |

## 包装情報

| 包装コード | 仕様             | 標準梱包数量 |
|-------|----------------|--------|
| -R3   | 330mmエンボステーピング | 3000   |

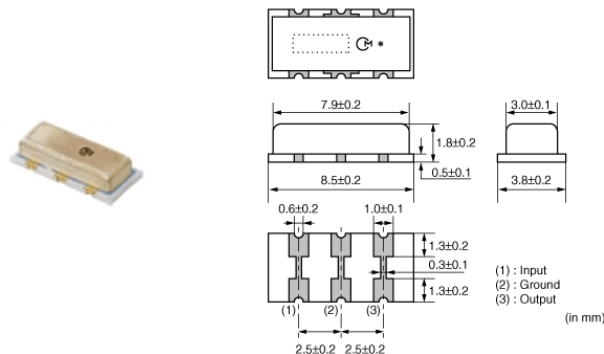
## 特長

チップセラミックフィルタSFSKA□CFは、金属キャップで封止された小型・薄型のチップフィルタです。LCDTVや小型・薄型チューナなど部品の高密度化に適しており、セットの小型化に貢献します。

### ■特長

1. 帯域外の減衰量が優れています。
2. 小型・薄型。
3. リフロー対応品です。

## 外観および形状



### 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直しをお願いします。

# SFSKA4M50CF00-R3

## スペック

|            |                           |
|------------|---------------------------|
| 使用温度範囲     | -20℃ ～ 80℃                |
| 形状         | SMD                       |
| 素子数        | 2                         |
| 中心周波数      | 4.500MHz                  |
| 公称値        | Yes                       |
| 3dB帯域幅     | $f_n \pm 60\text{kHz}$ 以上 |
| 減衰帯域幅      | 600kHz                    |
| スプリアス減衰量   | 20dB[0～ $f_n$ 内]          |
| 挿入損失       | 6.0dB以下                   |
| 入出力インピーダンス | 1000Ω                     |
| 質量         | 137mg                     |

### 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。

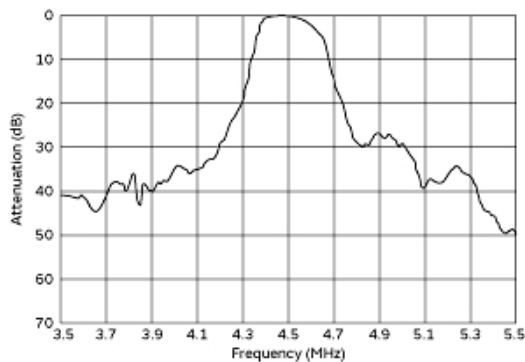
# SFSKA4M50CF00-R3

注意：このデータシートは最新でない可能性があります。

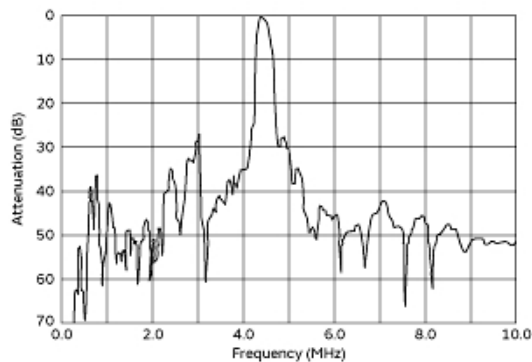
村田製作所公式ウェブサイトよりSFSKA4M50CF00-R3の最新データシートをダウンロードしてください。

<http://www.murata.com/ja-jp/products/productdetail?partno=SFSKA4M50CF00-R3>

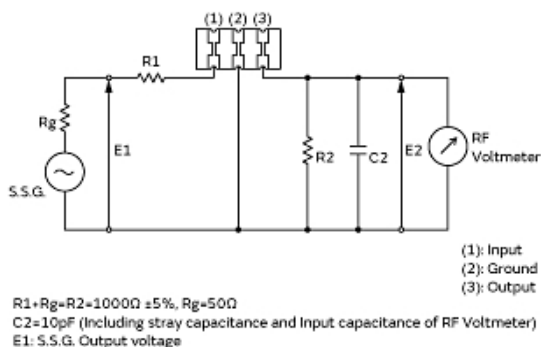
## 製品データ



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。