

# SFSKB4M80GF00-R1

已经停产

RoHS

REACH

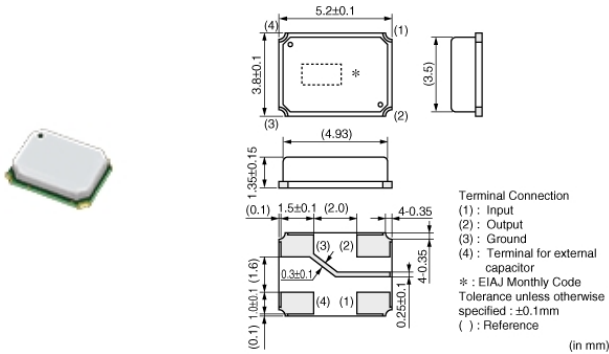
## 用途

|         |                                                                   |
|---------|-------------------------------------------------------------------|
| 不能使用的用途 | 请务必确认并遵守“操作要求”。                                                   |
| 可以使用的用途 | 民用设备<br>针对上述用途所要求的性能、功能、质量、管理、安全性，请参照本网站及规格说明书等，并在确认实机性能与信赖性之后使用。 |

## 包装信息

| 包装  | 规格       | 标准包装数量 |
|-----|----------|--------|
| -R1 | 330mm压纹带 | 3000   |

## 外观&形状



**注意**  
1. 本目录是从株式会社村田制作所网站中下载的。规格若有变更，或若其中产品停产，请在订购时确认，恕不另行通知。  
2. 本目录因没有足够的空间说明详细规格，仅载明标准规格。因此，在订购产品之前，谨请核准其规格或者办理产品规格表。

# SFSKB4M80GF00-R1



## 特点

The SFSKB series are SMD ceramic filters suitable for IR headphone applications. Center frequencies of 2.3, 2.8, 3.2, 3.8, 4.3, 4.8, 5.2, 5.7MHz are available. Realized small, thin and lightweight package, compared with conventional LC filters. It helps to compose multi-channel circuit on one PCB. No frequency adjustment is required on PCB and it contributes to the reduction of production cost.

### Features

1. SMD package in plastic emboss tape, available for automatic placing.
2. They are slim, at only 1.5mm max. thickness, and have a small mounting area (5.2x3.8mm) enabling flexible PCB design.
3. Available for lead (Pb) free reflow soldering process.
4. Operating temperature range: 0 to +70 (degrees C), Storage temperature range: -55 to +85 (degrees C)
5. No frequency adjustment is required in production process.
6. Small, thin and lightweight package compared with conventional LC filters.

### 注意

1. 本目录是从株式会社村田制作所网站中下载的。规格若有变更，或若其中产品停产，请在订购时确认，恕不另行通知。
2. 本目录因没有足够的空间说明详细规格，仅载明标准规格。因此，在订购产品之前，谨请核准其规格或者办理产品规格表。

# SFSKB4M80GF00-R1

规格

|         |                            |
|---------|----------------------------|
| 工作温度范围  | 0°C to 70°C                |
| 形状      | SMD                        |
| 元件      | 2                          |
| 中心频率    | 4.800MHz                   |
| 标称值     | Yes                        |
| 3dB频带宽  | fn±75kHzmin.               |
| 阻带宽范围   | 650kHz                     |
| 阻带衰减量   | 30dB[at 4.3MHz]            |
| 阻带损耗    | 30dB[within 3.8 to 4.3MHz] |
| 插入损耗    | 6.0dBmax.                  |
| 输入/输出阻抗 | 1000Ω                      |
| 质量      | 68mg                       |

注意

1.

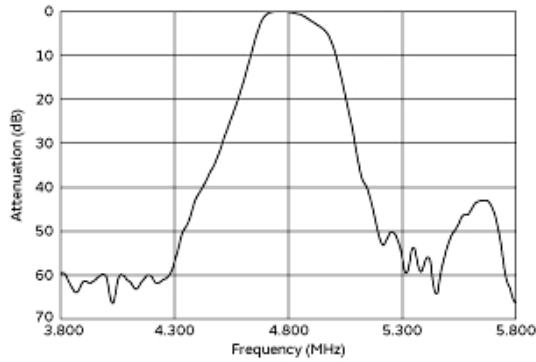
本目录是从株式会社村田制作所网站中下载的。规格若有变更，或若其中产品停产，请在订购时确认，恕不另行通知。

2.

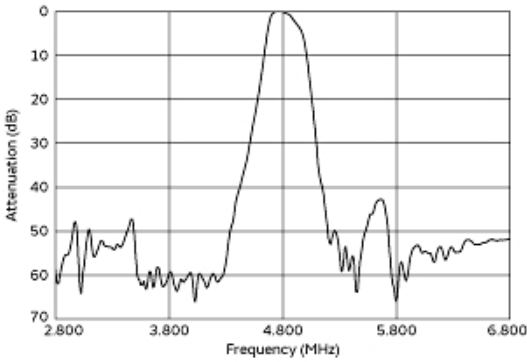
本目录因没有足够的空间说明详细规格，仅载明标准规格。因此，在订购产品之前，谨请核准其规格或者办理产品规格表。

# SFSKB4M80GF00-R1

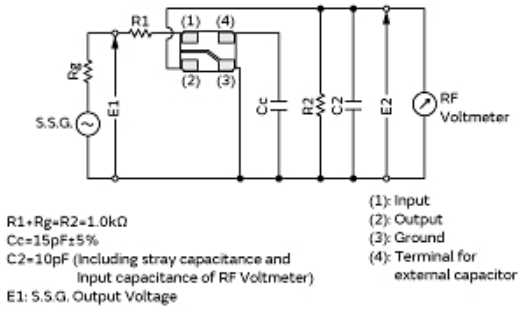
## 产品数据



频率特性



寄生



测试电路

注意

1. 本目录是从株式会社村田制作所网站中下载的。规格若有变更，或若其中产品停产，请在订购时确认，恕不另行通知。
2. 本目录因没有足够的空间说明详细规格，仅载明标准规格。因此，在订购产品之前，谨请核准其规格或者办理产品规格表。