

# SFELF10M7DF00-B0

已经停产

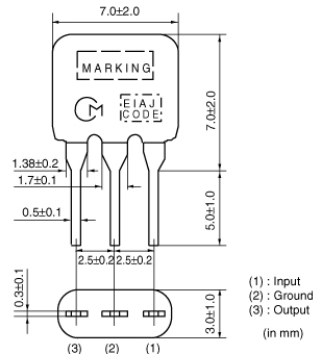
RoHS

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。 |

## 外观&形状



## 包装信息

| 包装 | 规格 | 标准包装数量 |
|----|----|--------|
| B0 | 散装 | 500    |

## 特点

Wide bandwidth type SFELF10M7 series for FM-receivers are monolithic type ceramic filters that use the thickness expander mode of the piezoelectric ceramic. As part of the environment protection program, the solder for terminal plating and terminal-element connection inside of the ceramic filter contain no lead (Pb).

### Features

Realizes wider band characteristics not obtained by conventional ceramic filters.

### 注意

- 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。
- 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。

# SFELF10M7DF00-B0



规格

|           |                                    |
|-----------|------------------------------------|
| 工作温度范围    | -20°C to 80°C                      |
| 形状        | 引线                                 |
| 元件        | 2                                  |
| 中心频率      | 10.700MHz                          |
| 标称值       | Yes                                |
| 3dB频带宽    | fn±175kHzmin.                      |
| 阻带宽范围     | 950kHz                             |
| 阻带宽范围测量条件 | [within 20dB]                      |
| 阻带损耗      | 20dB[within 5MHz to fn]            |
| 插入损耗      | 3.0dB±2.0dB(at minimum loss point) |
| 波纹        | 3.0dBmax.(at minimum loss point)   |
| 输入/输出阻抗   | 470Ω                               |
| 质量        | 178mg                              |

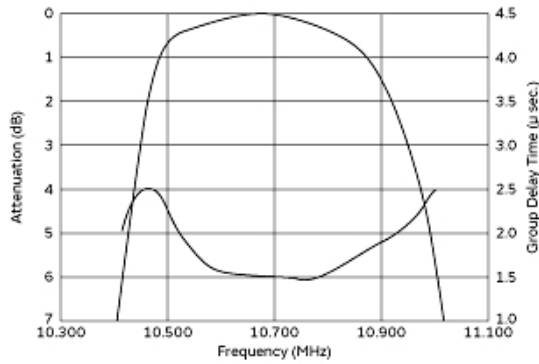
注意

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。

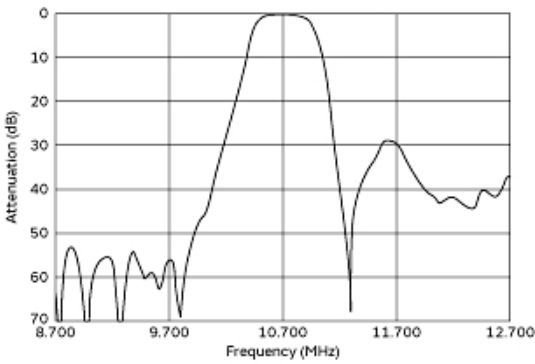
2. 本目录因没有足够的空间说明详细规格，仅载明标准规格。因此，在订购产品之前，请核准其规格或者办理产品规格表。

# SFELF10M7DF00-B0

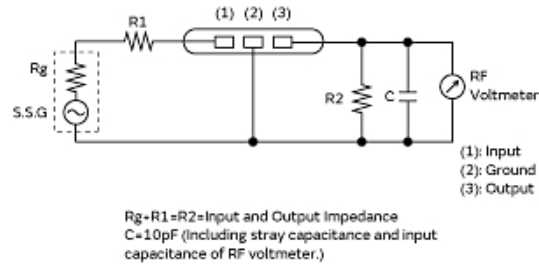
## 产品数据



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。