

# LFB185G37CF2D114

目前生产

推荐

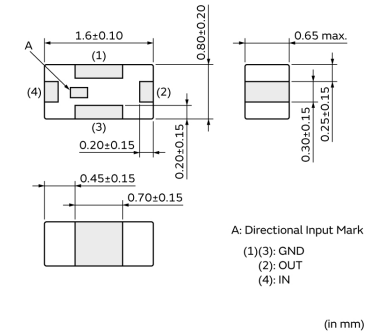
RoHS

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,工业设备,医疗设备 [GHTF A/B],移动设备<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。 |
| 推荐使用的用途 | 民用设备,工业设备,医疗设备 [GHTF A/B],移动设备                                                              |

外观&形状



包装信息

| 包装 | 规格      | 标准包装数量 |
|----|---------|--------|
| -  | 180mm纸带 | 4000   |

特点

运用陶瓷多层技术研发的超小型、超薄型、轻量级的谐振器型片状滤波器。

- 超小型、薄型、轻量级的带通滤波器。
- 无需调整即可使用。
- 可用回流焊接。
- 以编带尺寸为标准，可通过片状贴片机自动封装。

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。

# LFB185G37CF2D114



规格

|              |                                       |
|--------------|---------------------------------------|
| 用途           | WiFi                                  |
| 标称中心频率(fo)   | 5370.00MHz                            |
| 通带宽度         | fo±470.00MHz                          |
| 带内插入损耗 I)    | 1.50dB max. (at 25°C)                 |
| 带内插入损耗 II)   | 1.70dB max. (-40 to +85°C)            |
| 衰减(绝对值) I)   | 33.0dB min. at 100.00 to 2170.00MHz   |
| 衰减(绝对值) II)  | 29.0dB min. at 2170.00 to 2500.00MHz  |
| 衰减(绝对值) III) | 32.0dB min. at 9800.00 to 12000.00MHz |
| 带内VSWR(max.) | 2.0                                   |
| 特性阻抗(标称)     | 50Ω                                   |
| 容许功率         | 1W                                    |
| 工作温度范围       | -40°C to 85°C                         |
| 长x宽          | 1.60x0.80mm                           |
| 厚度(max.)     | 0.65mm                                |

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。