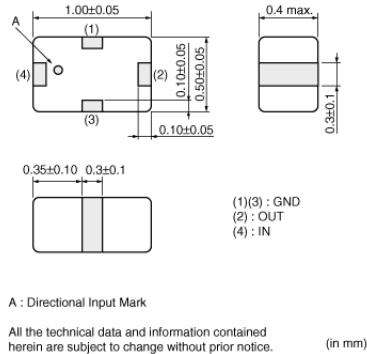


# LFL152G45TC1A219

目前生产 推荐 RoHS REACH

## 外观 & 形状



## 特点

运用陶瓷多层技术开发而成的超小型、薄型、轻量级片状滤波器，高频也能够获得稳定的高选择度。

1. 低损耗。
2. 超小型、薄型、轻量级低通滤波器。
3. 适合于功率放大器和IF部分消除高频波。
4. 以编带尺寸为标准，可通过片状贴片机自动封装。
5. 无需调整即可使用。
6. 可用回流焊接
7. 中心频率和响应为用户定制做准备，能够在较短时间内对应样品。

## 包装信息

包装	规格	最小订购单位
-	180mm纸带	10000

### 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。

# LFL152G45TC1A219

## 规格

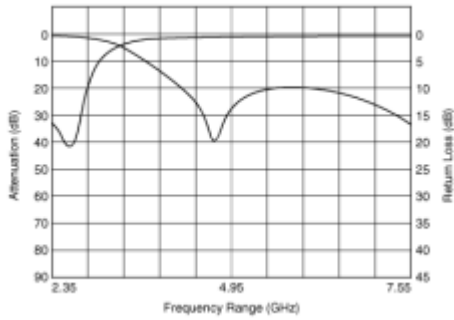
用途	WLAN BT
标称中心频率(fo)	2450.00MHz
通带宽度	fo±50.00MHz
带内插入损耗 I)	0.45dB max. (at 25°C)
带内插入损耗 II)	0.55dB max. (-40 to +85°C)
衰减(绝对值) I)	21dB min. at 2x(fo±50.0)MHz
衰减(绝对值) II)	21dB min. at 3x(fo±50.0)MHz
带内VSWR(max.)	1.7
特性阻抗(标称)	50Ω
容许功率	3W
工作温度范围	-40°C to 85°C
长x宽	1.00x0.50mm
厚度(max.)	0.4mm

### 注意

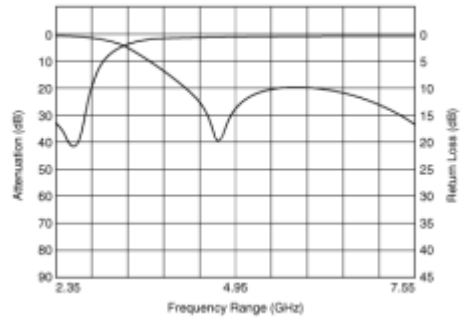
1. 本目录是从株式会社村田制作所网站中下载的。规格若有变更，或若其中产品停产，请在订购时确认，恕不另行通知。
2. 本目录因没有足够的空间说明详细规格，仅载明标准规格。因此，在订购产品之前，请核准其规格或者办理产品规格表。

# LFL152G45TC1A219

## 产品数据



频率特性



寄生

**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。