

Murata LFB182G45BG2D280 PDF

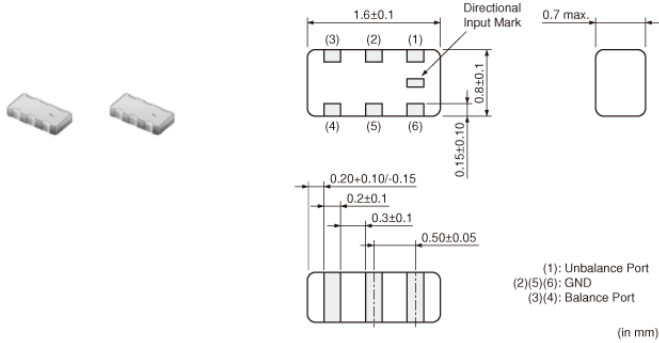
深圳创唯电子有限公司

<http://www.murata-ec.com>

LFB182G45BG2D280

目前生产 推荐 RoHS REACH

外观&形状



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。

1. 超小型、薄型、轻量级的带通滤波器。
2. 无需调整即可使用。
3. 可用回流焊接。
4. 以编带尺寸为标准，可通过片状贴片机自动封装。
5. 适用于2400MHz ~ 2500MHz的频率范围。

包装信息

包装	规格	超小订购单位
-	180mm纸带	4000

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。

LFB182G45BG2D280

规格

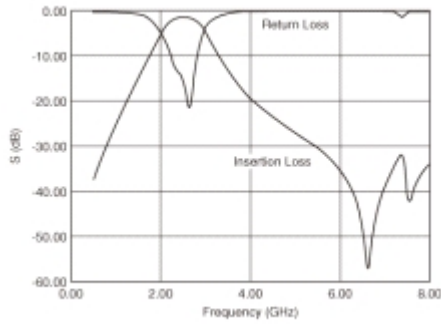
用途	W-LAN(TI CC253x CC254x CC8520)
标称中心频率(fo)	2450.00MHz
通带宽度	fo±50.00MHz
带内插入损耗 I)	1.75dB max. (at 25°C)
带内插入损耗 II)	1.95dB max. (-40 to +85°C)
衰减(绝对值) I)	19dB min. at 4800.00 to 5000.00MHz
衰减(绝对值) II)	19dB min. at 7200.00 to 7500.00MHz
差分阻抗	Conjugate match to TI CC253x, CC254x, CC8520
单端阻抗	50Ω
容许功率	500mW
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，请核准其规格或者办理产品规格表。

LFB182G45BG2D280

产品数据



频率特性

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。