注：这张数据表有可能不是很新的。
请从村田制作所的官方网站下载LFB182G45SG9A272的很新数据表。

http://www.murata.com/zh-cn/products/productdetail?partno=LFB182G45SG9A272

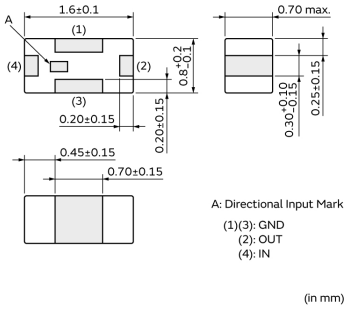
LFB182G45SG9A272

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 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。

1. 超小型、薄型、轻量级的带通滤器。
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。

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。

注：这张数据表有可能不是很新的。
请从村田制作所的官方网站下载LFB182G45SG9A272的很新数据表。

http://www.murata.com/zh-cn/products/productdetail?partno=LFB182G45SG9A272

LFB182G45SG9A272

规格

用途	WiFi
标称中心频率(fo)	2450.00MHz
通带宽度	fo±50.00MHz
带内插入损耗 I)	1.80dB max. (at 25℃)
带内插入损耗 II)	2.10dB max. (-40 to +85℃)
衰减(绝对值) I)	25.0dB min. at 800.00 to 1000.00MHz
衰减(绝对值) II)	22.5dB min. at 1200.00 to 1300.00MHz
衰减(绝对值) III)	5.5dB min. at 2000.00MHz
衰减(绝对值) IV)	10.5dB min. at 3000.00MHz
衰减(绝对值) V)	23.5dB min. at 3600.00 to 3800.00MHz
衰减(绝对值) VI)	35.0dB min. at 4800.00 to 5000.00MHz
衰减(绝对值) VII)	35.0dB min. at 7200.00 to 7500.00MHz
频带宽的波纹(max.)	0.7dB
带内VSWR(max.)	2.0
特性阻抗(标称)	50Ω
容许功率	500mW
工作温度范围	-40℃ to 85℃
长x宽	1.60x0.80mm
厚度(max.)	0.7mm

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。