

CFULA455KF1Y-B0

已经停产

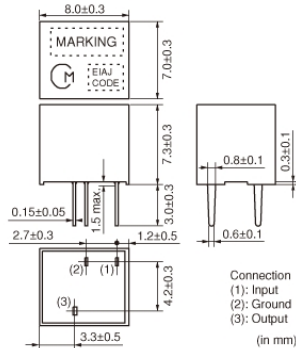
RoHS

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 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	200

特点

CFULA_Y series are high selectivity ceramic filters, which consist of 4 ceramic elements connected in a ladder form. They are most suitable for digital communications and cellular phones because of their improved GDT characteristics.

Features

1. High selectivity
2. A variety of bandwidths are available.
3. Excellent GDT characteristics are available within pass bandwidth.
4. Easily mounted on a printed circuit board
5. Operating temperature range: -20 to +80 (degrees C), Storage temperature range: -40 to +85 (degrees C)

在1 / 3页

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。

CFULA455KF1Y-B0

规格

工作温度范围	-20°C to 80°C
形状	引线
元件	4
中心频率	455.0kHz
中心频率公差	±1kHz
标称值	No
6dB频带宽	fn±6.0kHzmin.
阻带宽范围	17.5kHz
阻带宽范围测量条件	[within 40dB]
阻带衰减量	23dB[within fn±100kHz]
插入损耗	9.0dB[at minimum loss point]
波纹	1.0dB[within fn±4kHz]
群延迟波纹偏差	20.0µs[within fn±4kHz]
输入/输出阻抗	2000Ω
质量	1018mg

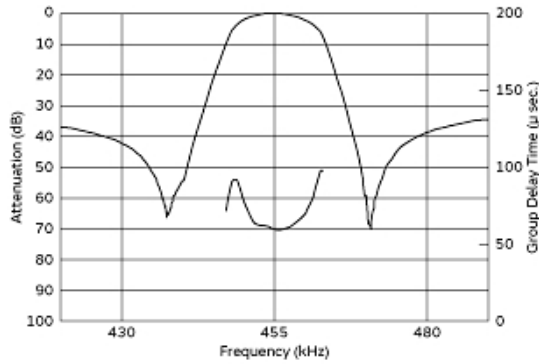
注意

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。

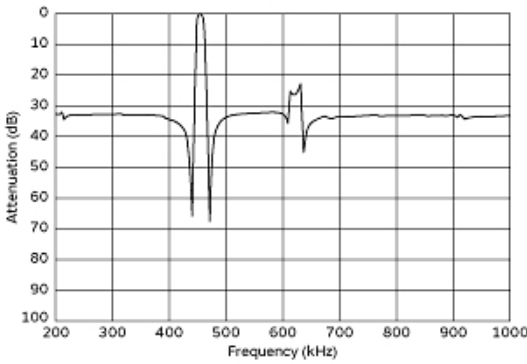
2. 本目录因没有足够的空间说明详细规格，仅载明标准规格。因此，在订购产品之前， 请核准其规格或者办理产品规格表。

CFULA455KF1Y-B0

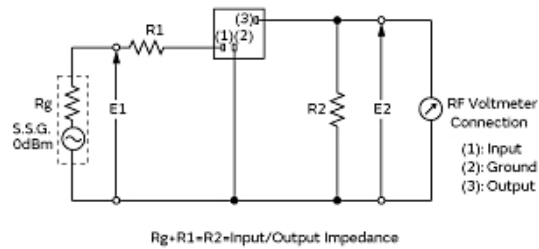
产品数据



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。