

CFWKA450KBFY001-R0

已经停产

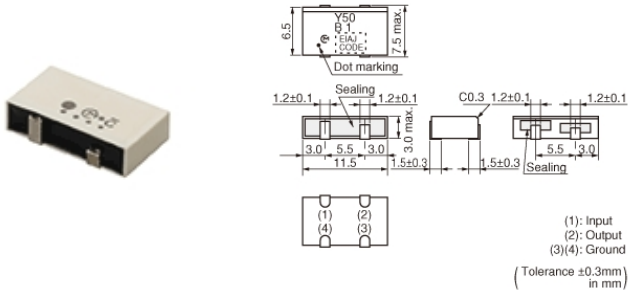
RoHS

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
-R0	180mm压纹带	350

特点

The CFWKA_Y series is comprised of small, high-performance, thin (3.0mm) filters consisting of 6 ceramic elements. The filters are recommend for digital communication applications and are perfect in hand-held cellular phones.

- Features
1. The filters are mountable by automatic placers, and can be reflow soldered.
 2. They are slim, at only 3.0mm maximum thickness.
 3. The filters are wide bandwidth, flat GDT within pass band.
 4. Operating temperature range: -20 to +80 (degrees C), Storage temperature range: -40 to +85 (degrees C)

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。

CFWKA450KBFY001-R0

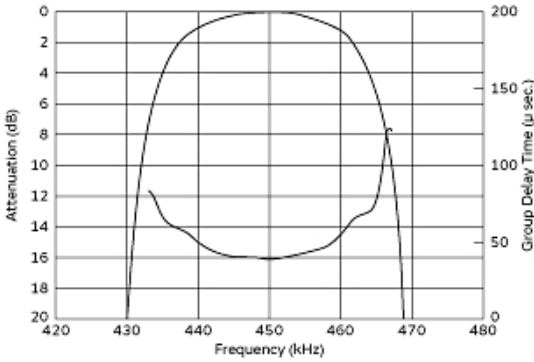
规格

工作温度范围	-20°C to 80°C
形状	SMD
元件	6
中心频率	450.0kHz
标称值	Yes
3dB频带宽	fn±11.5kHzmin.
6dB频带宽	fn±13.0kHzmin.
阻带宽范围	30.0kHz
阻带宽范围测量条件	[within 50dB]
阻带衰减量	45dB[within fn±100kHz]
阻带损耗	20dB[within 0.1 to 1.0MHz]
插入损耗	4.0dB[at minimum loss point]
波纹	2.0dB[within fn±10kHz]
群延迟波纹偏差	30.0µs[within fn±10kHz]
输入/输出阻抗	1000Ω
质量	690mg

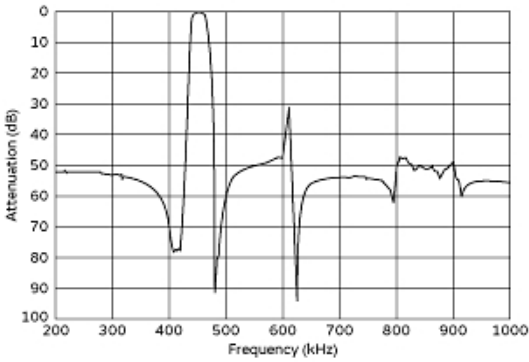
注意
1. 本目录是从株式会社村田制作所网站中下载的。规格若有变更，或若其中产品停产，请在订购时确认，恕不另行通知。
2. 本目录因没有足够的空间说明详细规格，仅载明标准规格。因此，在订购产品之前， 谨请核准其规格或者办理产品规格表。

CFWKA450KBFY001-R0

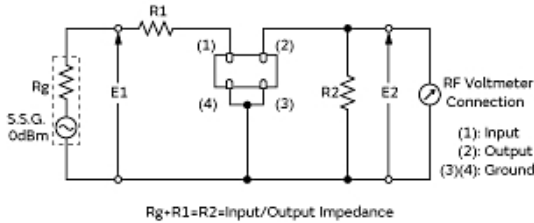
产品数据



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。