



Керамические тонкопленочные фильтры

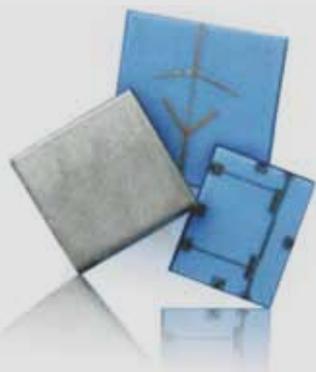
Компания Vectron International освоила выпуск тонкопленочных керамических СВЧ фильтров низких частот, верхних частот, полосовых и режекторных, не требующих лицензирования и предназначенных для Европейского рынка.

Использование уникальной керамической подложки позволило существенно уменьшить габариты и повысить стабильность работы фильтров по сравнению с их прототипами.

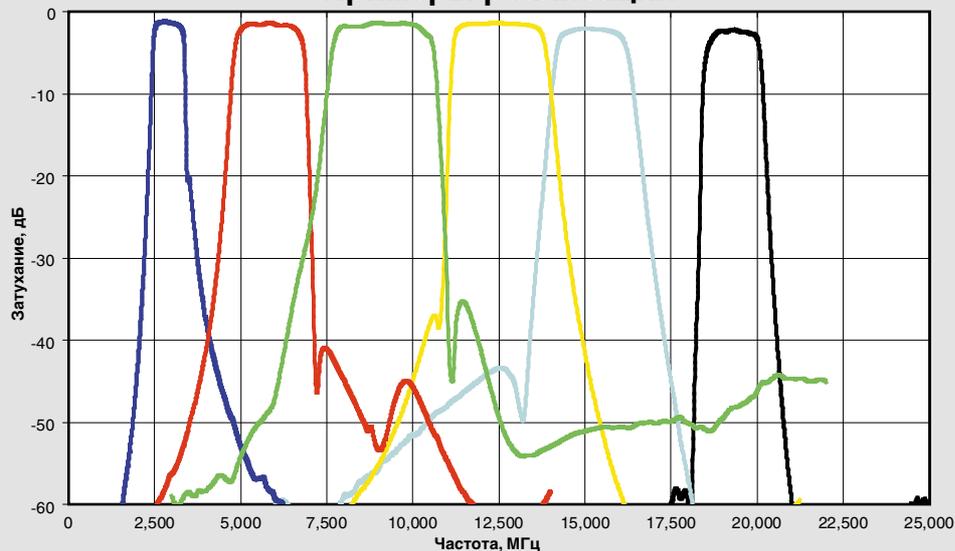
Благодаря гибкой технологии разработки и различным решениям по уменьшению размеров конструкции, СВЧ фильтры Vectron идеально подходят для военных и космических систем, где надежность, стабильность параметров и малые габариты изделий являются определяющими.

Применение:

- военные системы
- космические системы
- радиолокация
- GPS и др.



Примеры реализации



Особенности:

- центральная частота, ГГц.....0,5...35
- относительная ширина полосы пропускания,%1...50
- малые габариты, мм< 15x10x1 (зависят от частоты)
- тип исполнения.....поверхностный монтаж,
модульное с коаксиальными соединителями
(например, SMA) и др.
- превосходная температурная стабильность, 1/°C< 5x10⁻⁶ /°C
- отличная стойкость к старению, что особенно важно для космических применений.



ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ В РОССИИ

111024, Москва,
Авиаторная ул., д. 8а
Телефон: (495) 957-77-45
Факс: (495) 925-10-64

sales@radiocomp.net
www.radiocomp.net



Уникальные
радиокомпоненты
ведущих фирм мира

РАДИОКОМП®