

**БУТИС**Научно-производственное
предприятиеРадиочастотные фильтры
и ПАВ фильтры**Тел:** (495)411-96-08**Факс:** (495)411-96-09121357, г. Москва
ул. Верейская д.29**E-mail:** butis.m@ru.net**Web:** www.butis-m.ru

Фильтр на ПАВ – Частот 374,0 МГц

Название: Фильтр на ПАВ 374,0 МГц полоса пропускания 10,5 МГц**Обозначение:** FP-374B10-2**Корпус:** SMD 5,0 x 5,0

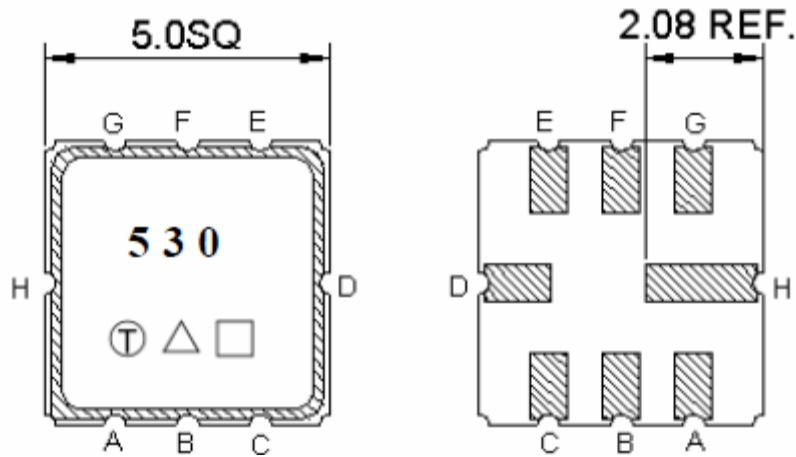
1. Основные технические параметры фильтра FP-374B10-2

| Параметр | Ед. | Знач. |
|---|-----|-------|
| Номинальная частота F_0 | МГц | 374,0 |
| Минимальное вносимое затухание в полосе пропускания, не более | дБ | 12,5 |
| Ширина полосы пропускания по уровню -1 дБ, не менее | МГц | 10,5 |
| Ширина полосы пропускания по уровню -35 дБ | МГц | 18,4 |
| Неравномерность ГВЗ в полосе пропускания, не более | нс | 100 |
| Неравномерность АЧХ в полосе пропускания, не более | дБ | 1,0 |
| Гарантированное затухание в полосах задерживания, не более | дБ | 40 |

- Максимальный уровень входного непрерывного сигнала не более 10 дБм
- Диапазон рабочих температур: - 40 .. + 85 °С
- Диапазон температур хранения: - 40 .. + 85 °С

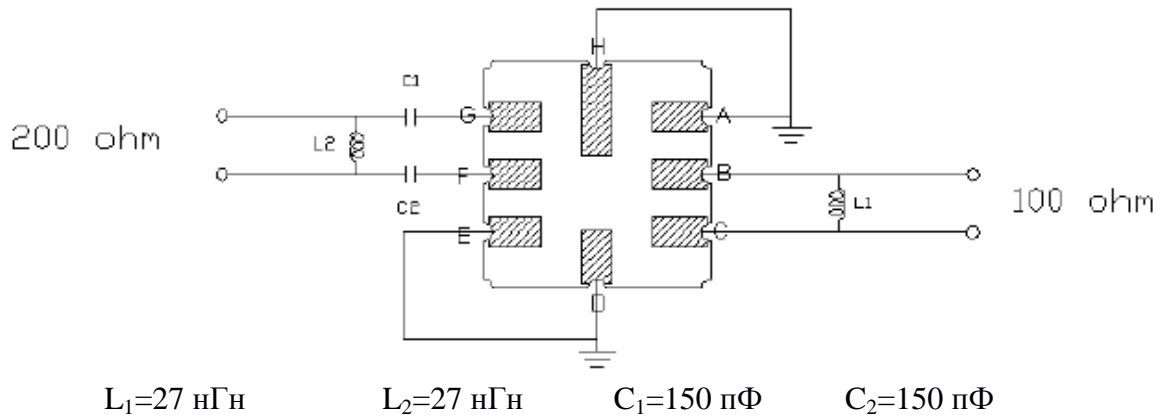


2. Габариты и маркировка фильтра FP-374B10-2



C,B - Вход
G,F - Выход
A,D,E,H - Земля

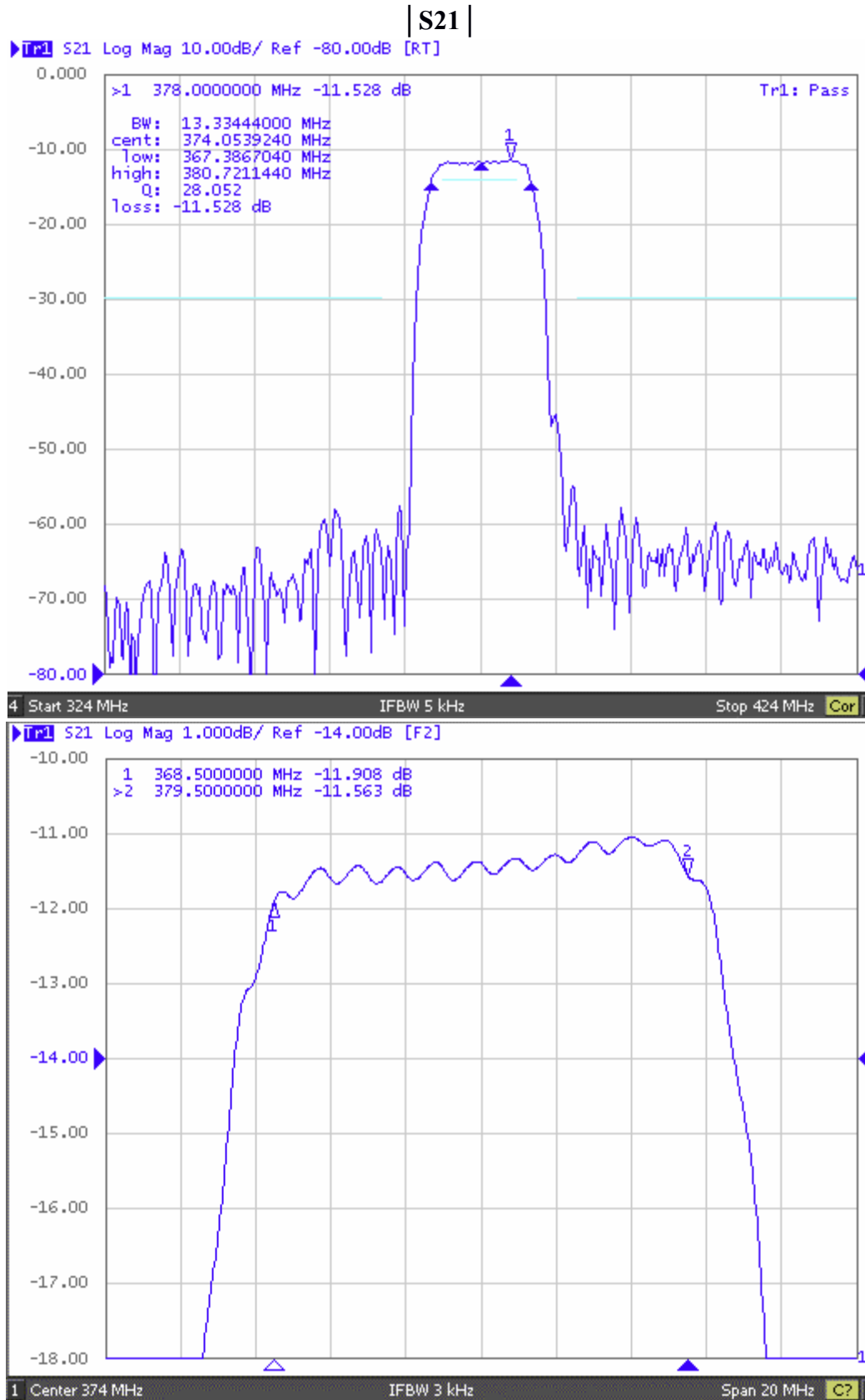
3. Схема согласования





4. Измеренные частотные характеристики фильтра FP-374B10-2 ($F_0 = 374,0\text{МГц}$)

Режим измерения: 25 °С, 746 мм.рт.ст, 55 % отн.вл.





БУТИС

Научно-производственное
предприятие

Радиочастотные фильтры
и ПАВ фильтры

Тел: (495)411-96-08

Факс: (495)411-96-09

121357, г. Москва
ул. Верейская д.29

E-mail: butis.m@ru.net

Web: www.butis-m.ru

