

**БУТИС**Научно-производственное
предприятиеРадиочастотные фильтры
и ПАВ фильтры

Тел: (495)411-96-08

Факс: (495)411-96-09

121357, г. Москва
ул. Верейская д.29E-mail: butis.m@ru.netWeb: www.butis-m.ru

Фильтр на ПАВ - Частота 325,3 МГц

Название: Фильтр на ПАВ 325,3 МГц, полоса пропускания 6,6 МГц**Обозначение:** FS-325B6-2**Корпус:** SMD 3,8x3,8x1,4мм

1. Основные технические параметры фильтра FS-325B6-2:

Параметр	Ед.	Мин.	Тип.	Макс.
Центральная частота (Fo)	МГц		325,3	
Вносимое затухание от 322-328,6 МГц	дБ		2,5	3,5
Ширина полосы пропускания	МГц		6,6	
Неравномерность АЧХ от 322-328,6 МГц	дБ		0,8	1,5
Затухание в полосе задерживания	дБ	40	50	

- Максимальный уровень входного непрерывного сигнала 0 дБм
- Максимальный уровень постоянного напряжения 10 В
- Сопротивление нагрузки и генератора 150 ± 5 Ом
- Диапазон рабочих температур: $-30^{\circ}\text{C} \dots +65^{\circ}\text{C}$



БУТИС

Научно-производственное
предприятие

Радиочастотные фильтры
и ПАВ фильтры

Тел: (495)411-96-08

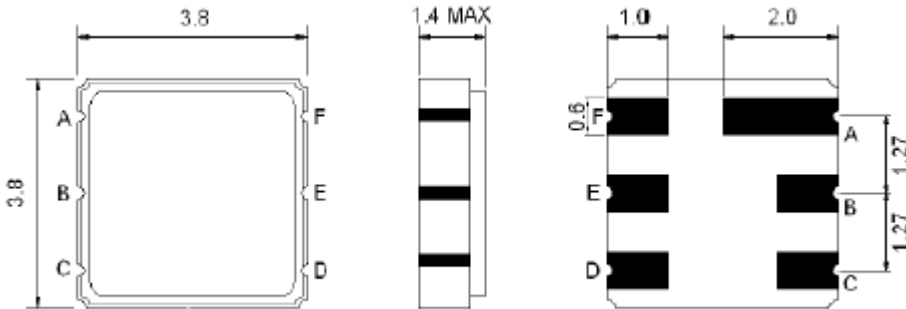
Факс: (495)411-96-09

121357, г. Москва
ул. Верейская д.29

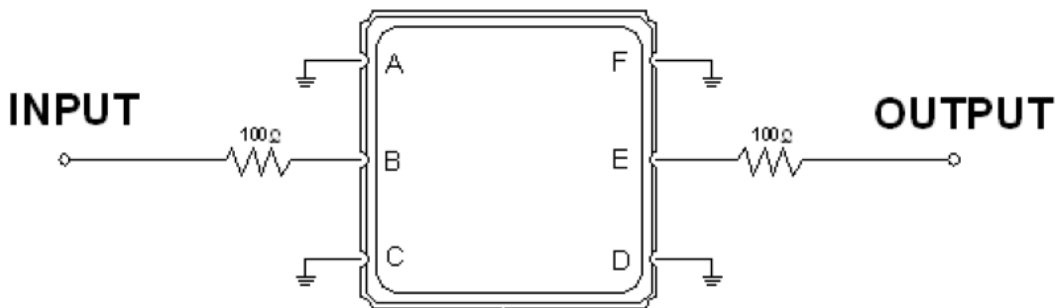
E-mail: butis.m@ru.net

Web: www.butis-m.ru

2. Габариты и маркировка фильтра FS-325B6-2:



3. Схема согласования:



В – вход
Е – выход
А, С, D, F – Земля



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

4. Экспериментальные частотные характеристики фильтра FS-325B6-2:

$|S_{21}|$, дБ

