



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

Фильтр на ПАВ - Частота 280 МГц

Название: Фильтр на ПАВ 280 МГц, полоса пропускания 8 МГц

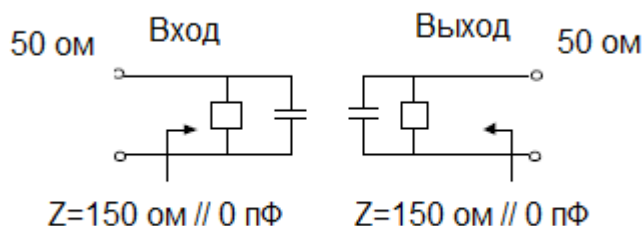
Обозначение: ФР-280В8

Корпус: F-11

1. Основные технические параметры фильтра ФР-280В8:

Параметр	Ед.	Мин.	Тип.	Макс.
Центральная частота (F_0)	МГц		280	
Вносимое затухание от 276 – 284 МГц	дБ			4,5
Ширина полосы пропускания по уровню -3 дБ	МГц	8		
Неравномерность АЧХ от 276 – 284 МГц	дБ			2
Затухание в полосах задерживания	дБ	44		

- Максимальный уровень входного непрерывного сигнала 0 дБм
- Максимальный уровень постоянного напряжения 10 В
- Диапазон рабочих температур: -10°C ... +50°C





БУТИС

Научно-производственное
предприятие

Радиочастотные фильтры
и ПАВ фильтры

Тел: (495)411-96-08

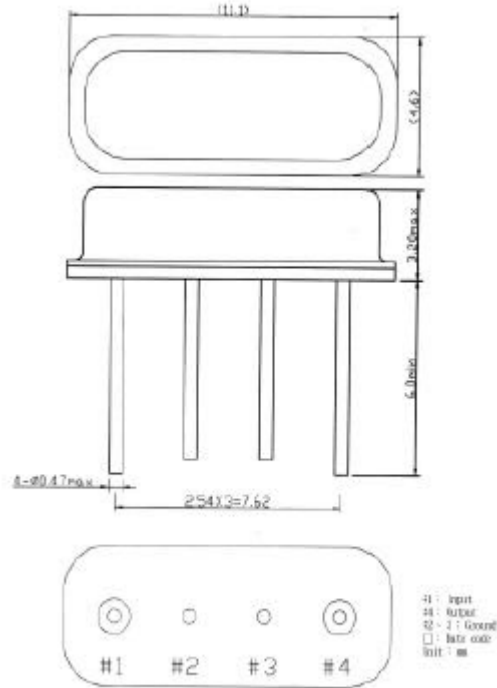
Факс: (495)411-96-09

121357, г. Москва
ул. Верейская д.29

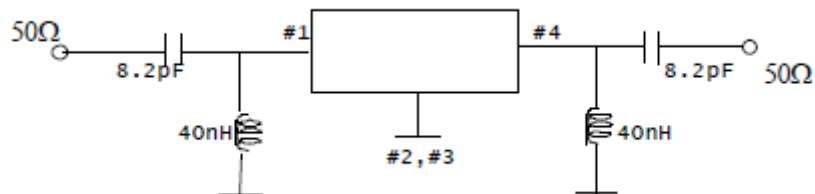
E-mail: butis.m@ru.net

Web: www.butis-m.ru

2. Габариты и маркировка фильтра FP-280B8:



3. Схема согласования:



1 – ВХОД
4 – ВЫХОД
2, 3 - 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 FP-280B8: |S21|, дБ

