

**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 388 МГц

Название: Фильтр на ПАВ 388 МГц, полоса пропускания 4 МГц**Обозначение:** FP-388B4**Корпус:** SMD 5,0x5,0x1,7 мм

1. Основные технические параметры фильтра FP-388B4:

Параметр	Ед.	Мин.	Тип.	Макс.
Центральная частота (F ₀)	МГц		388	
Вносимое затухание от 386 – 390 МГц	дБ		1,8	3
Ширина полосы пропускания	МГц		4	
Неравномерность АЧХ от 386 – 390 МГц	дБ		0,6	1,3
Затухание в полосах задерживания	дБ	42	50	

- Максимальный уровень входного непрерывного сигнала 10 дБм
- Максимальный уровень постоянного напряжения 3 В
- Сопротивление нагрузки и генератора 50 ± 5 Ом
- Согласование не требуется
- Диапазон рабочих температур: -10°C ... +50°C



БУТИС

Научно-производственное
предприятие

Радиочастотные фильтры
и ПАВ фильтры

Тел: (495)411-96-08

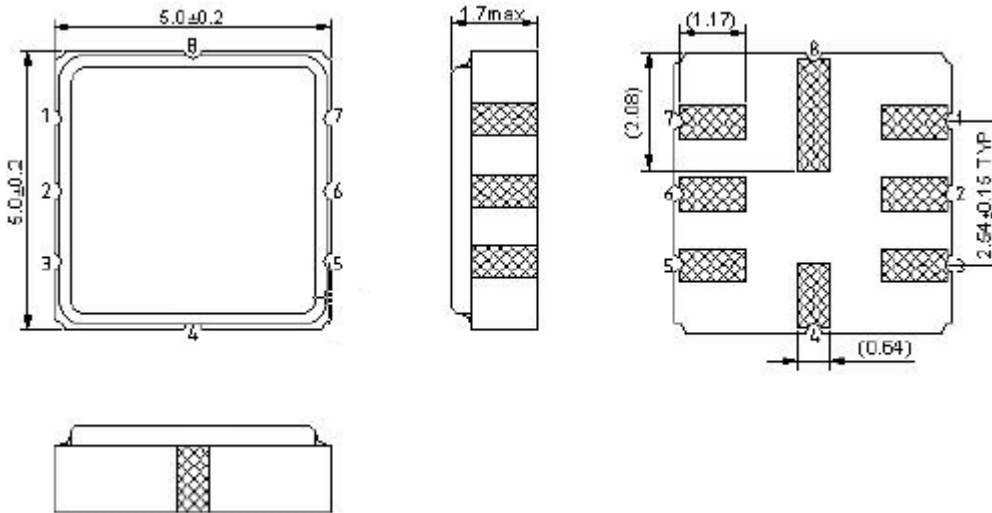
Факс: (495)411-96-09

121357, г. Москва
ул. Верейская д.29

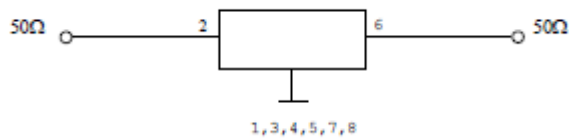
E-mail: butis.m@ru.net

Web: www.butis-m.ru

2. Габариты и маркировка фильтра FP-388B4:



3. Схема сборки:



2 – вход

6 – выход

1, 3, 4, 5, 7, 8 - земля



4. Экспериментальные частотные характеристики фильтра FP-388B4: |S21|, дБ

