

Радиочастотные фильтры  
и ПАВ фильтры

Тел: (495)411-96-09

Факс: (495)411-96-09

121357, г. Москва ул.  
Верейская д.29

Е-mail: [mail@sawtechno.ru](mailto:mail@sawtechno.ru)

Web: [www.sawtechno.ru](http://www.sawtechno.ru)

## Фильтр на ПАВ - Частота 380 МГц

Название: Фильтр на ПАВ 380 МГц, полоса пропускания 5 МГц

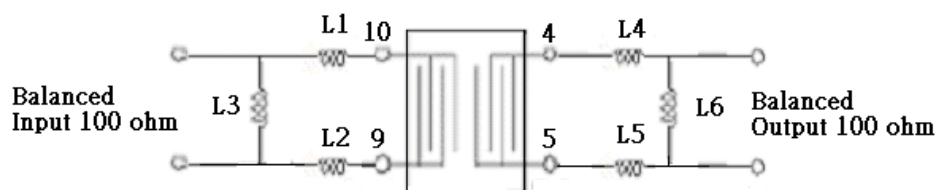
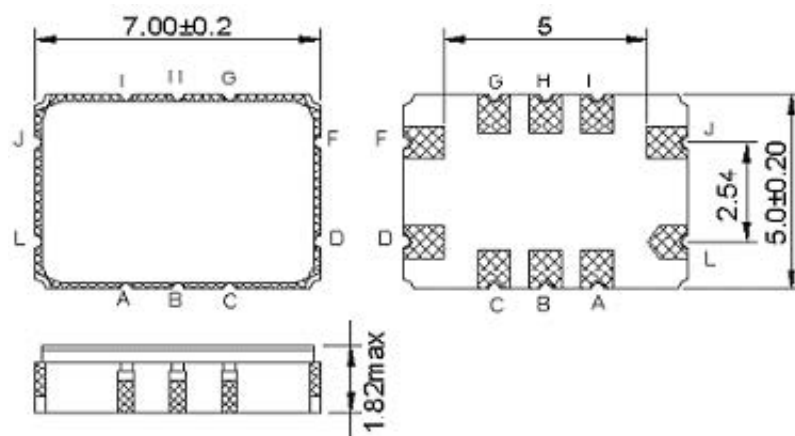
Обозначение: FP-380B5-2

Корпус: SMD 7,0x5,0

Параметр	Значение		
	Мин	Тип	Макс
Центральная Частота Fo МГц	-	380	-
Вносимое Затухание дБ	-	11,5	13,0
Нижняя Полоса пропускания -1,5 дБ МГц	-	377,67	377,90
Верхняя Полоса пропускания -1,5 дБ МГц	382,10	382,34	-
Нижняя Полоса пропускания -10 дБ МГц	376,65	376,79	-
Верхняя Полоса пропускания -10 дБ МГц	-	383,17	383,35
Нижняя Полоса пропускания -20 дБ МГц	376,25	376,40	-
Верхняя Полоса пропускания -20 дБ МГц	-	383,56	383,75
Нижняя Полоса пропускания -30 дБ МГц	375,85	376,12	-
Верхняя Полоса пропускания -30 дБ МГц	-	383,83	384,15
Неравномерность АЧХ 377,9-382,1 МГц дБ	-	0,2	1,0
Неравномерность АЧХ 377,9-382,1 МГц дБ	-	0,88	1,5
ГВЗ 377,9-382,1 МГц мкс	-	0,94	-
ГВЗ 377,9-382,1 МГц нс	-	30	120
Сопротивление Генератора (Балан.) Ом	-	100	-
Сопротивление Нагрузки (Балан.) Ом	-	100	-

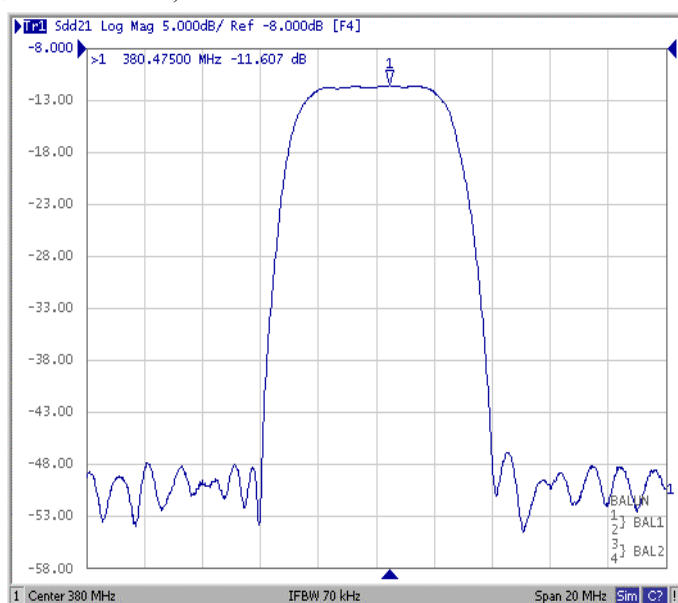
Диапазон Рабочих Температур: -10°C...75°C

Максимальный уровень входного непрерывного сигнала: 15дБм



$$L1=L2=10\text{нГ}, L3=12\text{нГ}, L4=L5=12\text{нГ}, L6=15\text{нГ}$$

S21 (диапазон 20 МГц)



Полоса (диапазон 8 МГц)

