



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 800 МГц

Название: Фильтр на ПАВ 800 МГц, полоса пропускания 20 МГц

Обозначение: ФПЗП7-765-6-04

Корпус: SMD 3,0 x 3,0

Технические условия: РСИТ.433561.030 ТУ

Категория качества фильтров «ВП» в соответствии с ГОСТ РВ 20.39.411.

1. Основные технические параметры фильтра ФПЗП7-765-6-04:

Параметр		Мин	Тип	Макс
Центральная Частота F_0		-	800	-
Вносимое затухание 790- 810 МГц	дБ	-	2,4	3,8
Неравномерность АЧХ 790-810 МГц	дБ	-	0,8	2,0
ГарантированноеЗатухание				
600-700МГц	дБ	40	48	-
700-750МГц	дБ	30	46	-
860-900МГц	дБ	30	43	-
900- 1000 МГц	дБ	38	49	-
Входное Сопротивление	Ом	-	50	-
Выходное Сопротивление	Ом	-	50	-

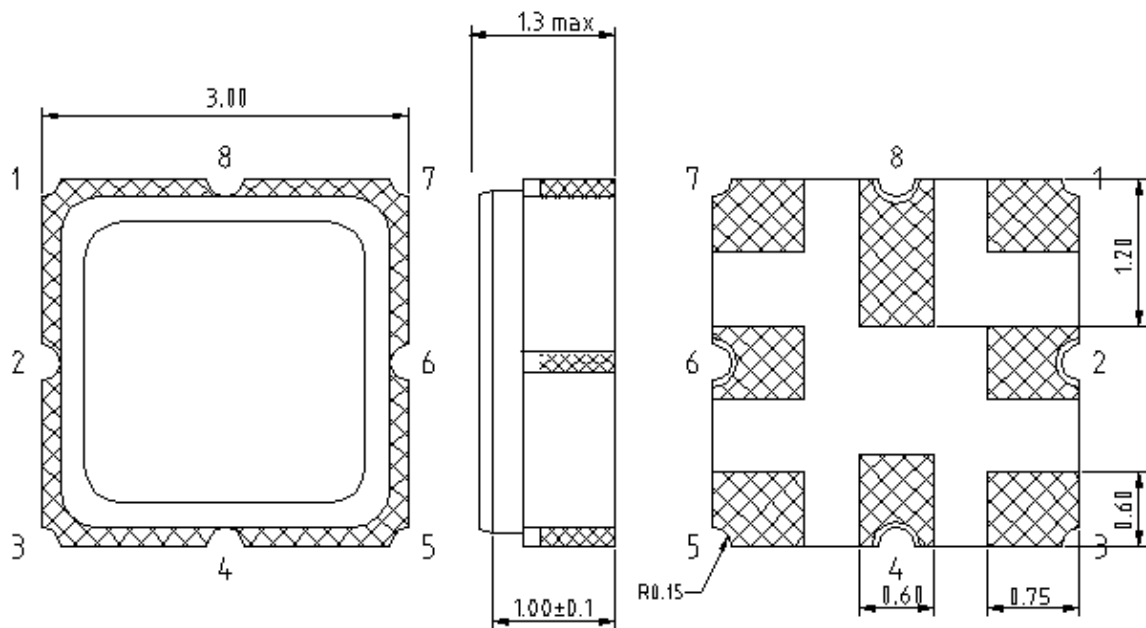
Максимальный уровень входного непрерывного сигнала не более: +5 дБм

Максимальный уровень постоянного напряжения: 5 В

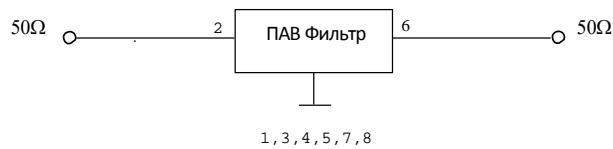
Диапазон Рабочих Температур: -20⁰С...+70⁰С



2. Габариты, маркировка и схема сборки фильтра ФПЗП7-765-6-04:



2: Вход
6: Выход
1,3,4,5,7,8: Земля





3. Экспериментальные частотные характеристики фильтра ФПЗП7-765-6-04:

