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 433,5 МГц

Название: Фильтр на ПАВ 433,5 МГц, полоса пропускания 4 МГц

Обозначение: FP-433B4

Корпус: SMD 5,0x5,0

1. Основные техинческие параметры фильтра

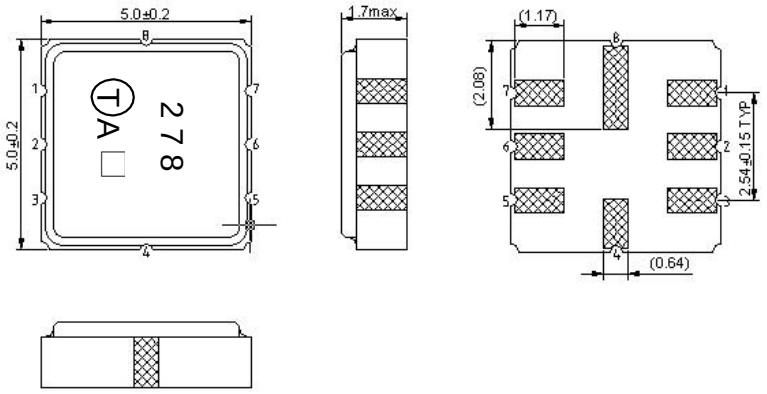
Параметр	Ед	Мин	Тип	Макс
Центральная частота	МГц	-	433,92	-
Вносимое затухание	дБ	-	2,3	3,5
Полоса пропускания -3дБ	МГц	4	7,8	-
Гар. Затухание				
Fo-100-Fo-200 МГц	дБ	56	69	-
Fo-25-Fo-100 МГц	дБ	40	61	-
Fo-10,7 МГц	дБ	42	51	
Fo +25-Fo +100	дБ	40	61	-
Fo +100-Fo +200	дБ	40	52	-
Соротивление Генератора	Ом	-	50	-
Соротивление Нагрузки	Ом	-	50	-

Максимальный уровень входного непрерывного сигнала не более: +10 дБм

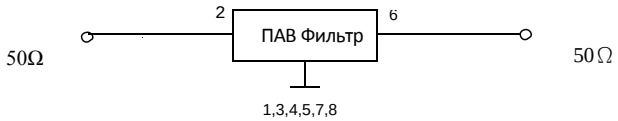
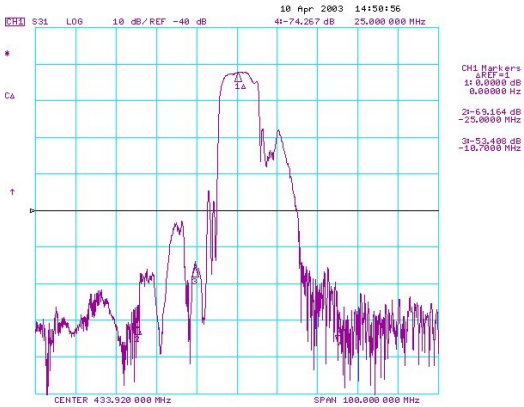
Максимальный уровень постоянного напряжения: 3 В

Диапазон Рабочих Температур: -10^{0}C...+60^{0}C

2. Габариты, маркировка и схема сборки фильтра



2: Вход
6: Выход
1,3,4,5,7,8: Земля



3. Экспериментальные частотные характеристики фильтра