



## Фильтр пьезоэлектрический ФПЗП7-508-1

**Название:** Фильтр пьезоэлектрический 195,0 МГц полоса пропускания 14,5 МГц

**Обозначение:** ФПЗП7-508-1

**Корпус:** МСШ 4-04 КЮЯЛ 430300.001 ТУ

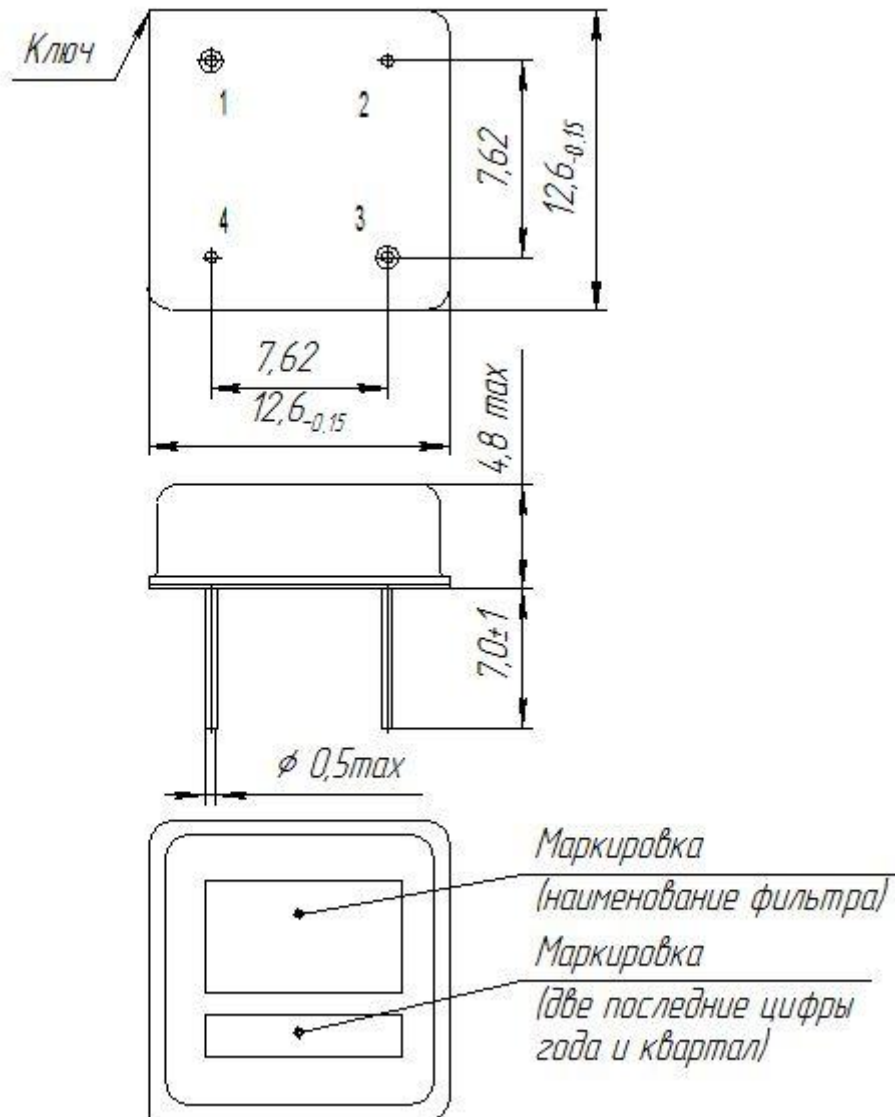
### 1. Основные технические параметры фильтра ФПЗП7-508-1

Параметр	Ед.	Знач.
Номинальная частота $F_0$	МГц	195,0
Ширина полосы пропускания по уровню -3 дБ, не менее	МГц	14,5
Ширина полосы пропускания по уровню -40 дБ, не менее	МГц	22,0
Вносимое затухание в полосе пропускания, не более	дБ	15,0
Неравномерность затухания в полосе пропускания	дБ	1,5
Габаритные размеры, не более	мм	12,6 x 12,6 x 4,8
Температурный коэффициент частоты	ppm	-72

- Сопротивление нагрузки и генератора  $50 \pm 5\%$  Ом



## 2. Габариты и маркировка фильтра ФПЗП7-508-1:



1 - Вход

3 - Выход

Остальные - Общий



# 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

Е-mail: [butis.m@ru.net](mailto:butis.m@ru.net)

Web: [www.butis-m.ru](http://www.butis-m.ru)

### 3. Измеренные частотные характеристики фильтра ФПЗП7-508-1 ( $F_0 = 195,0$ МГц):

Режим измерения: 25 °С, 746 мм.рт.ст, 55 % отн.вл.

