

**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 пьезоэлектрический ФПЗП7-514-3

Название: Фильтр пьезоэлектрический 192 МГц, полоса пропускания $\pm 0,05$ МГц**Обозначение:** ФПЗП7-514-3**Технические условия:** СКГР-006-18497952-01 ТУ-ЛУ**Корпус:** МСШ-4-04 КЮЯЛ 430300.001 ТУ**Назначение:** аппаратура специального назначения (группа исполнения 2У)

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

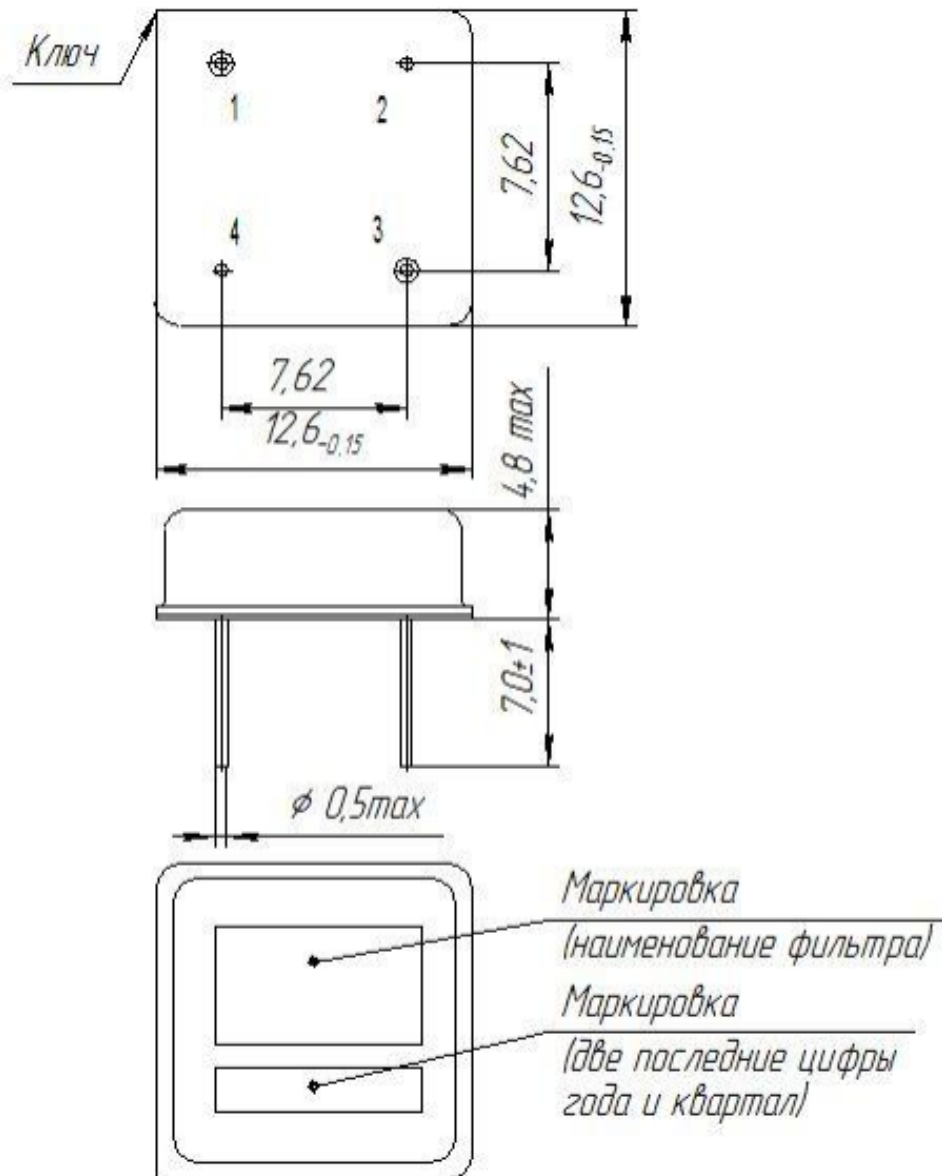
1. Основные технические параметры фильтра ФПЗП7-514-2

Параметр	Ед.	Мин.	Макс.	Знач.
Номинальная частота F_0	МГц			192
Ширина полосы пропускания по уровню -1 дБ в нормальных условиях	МГц	$\pm 0,05$		
Вносимое затухание в полосе пропускания при всех дестабилизирующих факторах	дБ		6,0	
Неравномерность затухания в полосе пропускания	-		1,0	
Гарантированное затухание в полосах задерживания 10МГц...(F_0-20 МГц) (F_0+20 МГц)... $3F_0$	дБ	50 50		
Масса изделия	г		5	
Габариты	мм		12,6x12,6 x4,8	

- Максимальный уровень на входе фильтров не более 2 В
- Сопротивление нагрузки и генератора $50 \pm 5\%$ Ом
- Диапазон рабочих температур: - 50 .. + 85 °С



2. Габариты и маркировка фильтра ФПЗП7-514-3:



1 – вход;

3 – выход;

2,4 - Общий.