

**БУТИС**Научно-производственное
предприятиеРадиочастотные фильтры
и ПАВ фильтры**Тел:** (495)411-96-08**Факс:** (495)411-96-09121357, г. Москва
ул. Верейская д.29**E-mail:** butis.m@ru.net**Web:** www.butis-m.ru

Фильтр пьезоэлектрический ФПЗП7-507-6

Название: Фильтр пьезоэлектрический 70,0 МГц полоса пропускания 4,0 МГц**Обозначение:** ФПЗП7-507-6**Технические условия:** РСИТ.433561.021 ТУ**Корпус:** 1210.29-3Н ПАЯ0.487001 ТУ

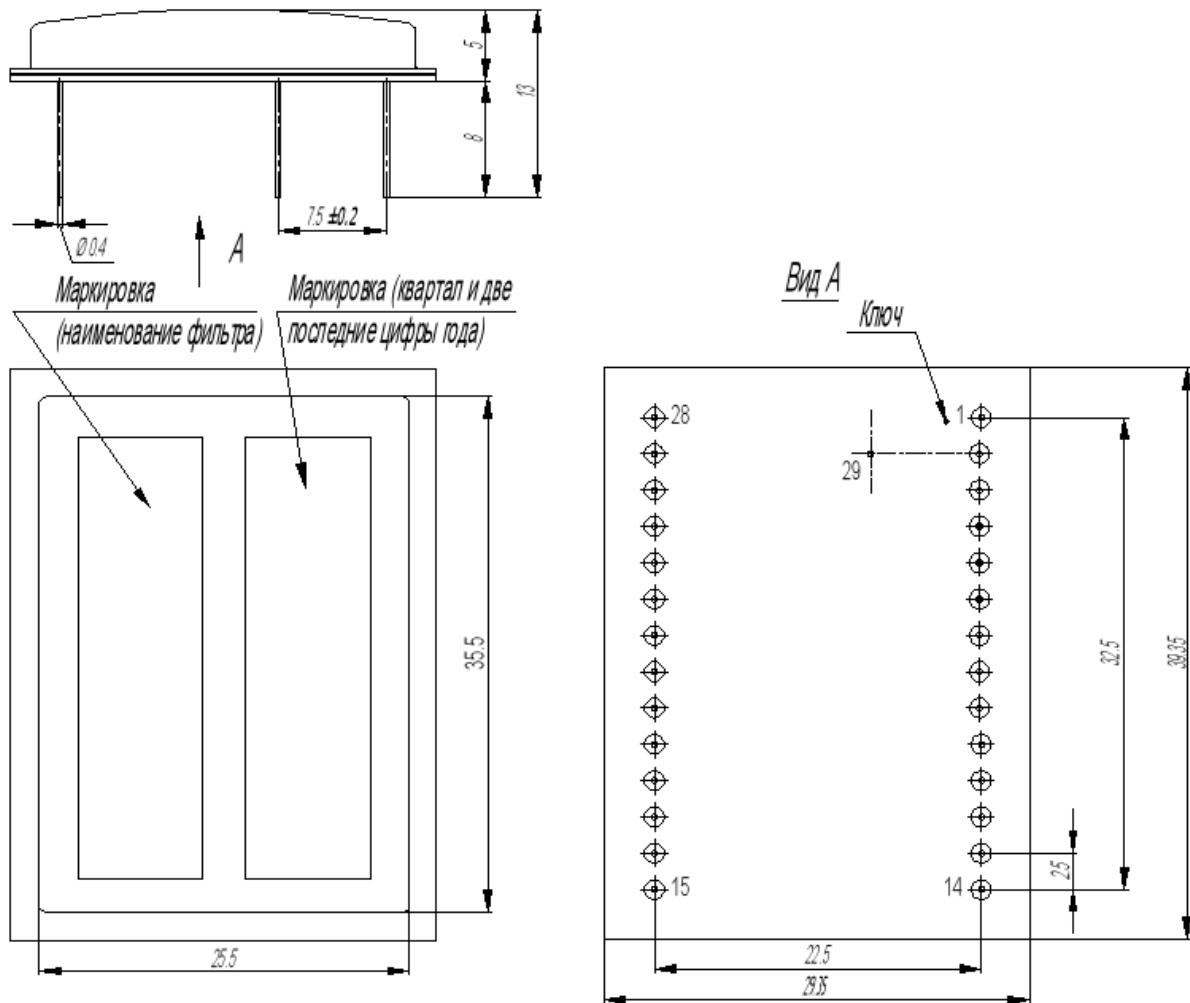
1. Основные технические параметры фильтра ФПЗП7-507-6

Параметр	Ед.	Знач.
Номинальная частота F_0	МГц	70,0
Ширина полосы пропускания по уровню -3 дБ, не менее	МГц	4,0
Ширина полосы пропускания по уровню -40 дБ, не менее	МГц	6,0
Вносимое затухание в полосе пропускания, не более	дБ	25,0
Неравномерность затухания в полосе пропускания	дБ	1,0
Гарантированное относительное затухание в полосах задерживания, не менее	дБ	
10-67 МГц		40
73-100 МГц		40
Габаритные размеры, не более	мм	35,5x25,5x5
Температурный коэффициент частоты	ppm	-72

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



2. Габариты и маркировка фильтра ФПЗП7-507-6:



6 - Вход

20 - 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

Web: www.butis-m.ru

3. Измеренные частотные характеристики фильтра ФПЗП7-507-6 ($F_0 = 70,0$ МГц):

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

|S21|, дБ

