

**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 ФПЗП7-508-2

Название: Фильтр пьезоэлектрический 205,0 МГц полоса пропускания 15 МГц**Обозначение:** ФПЗП7-508-2**Корпус:** МСШ 4-04 КЮЯЛ 430300.001 ТУ

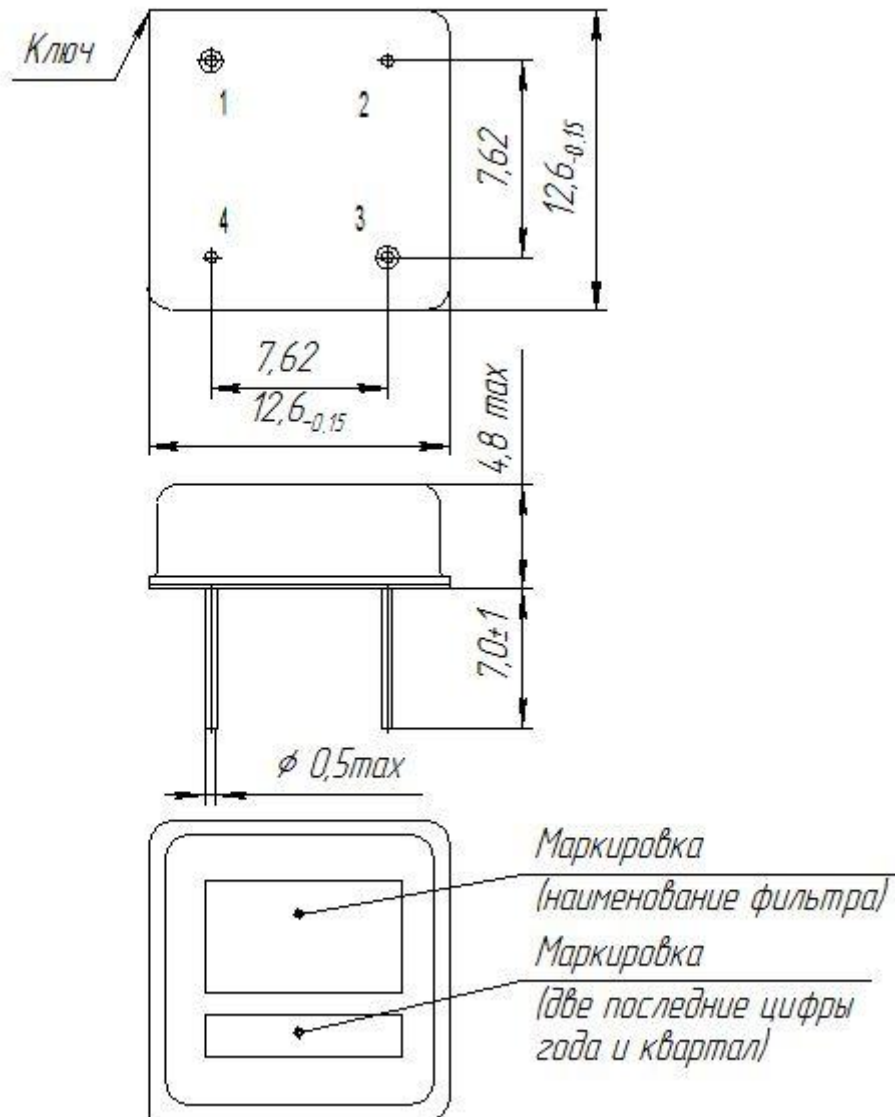
1. Основные технические параметры фильтра ФПЗП7-508-2

Параметр	Ед.	Знач.
Номинальная частота F_0	МГц	205,0
Ширина полосы пропускания по уровню -3 дБ, не менее	МГц	15,0
Ширина полосы пропускания по уровню -40 дБ, не менее	МГц	22,0
Вносимое затухание в полосе пропускания, не более	дБ	15,0
Неравномерность АЧХ в полосе пропускания	дБ	1,5
Гарантированное затухание	дБ	45
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 ФПЗП7-508-2:



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

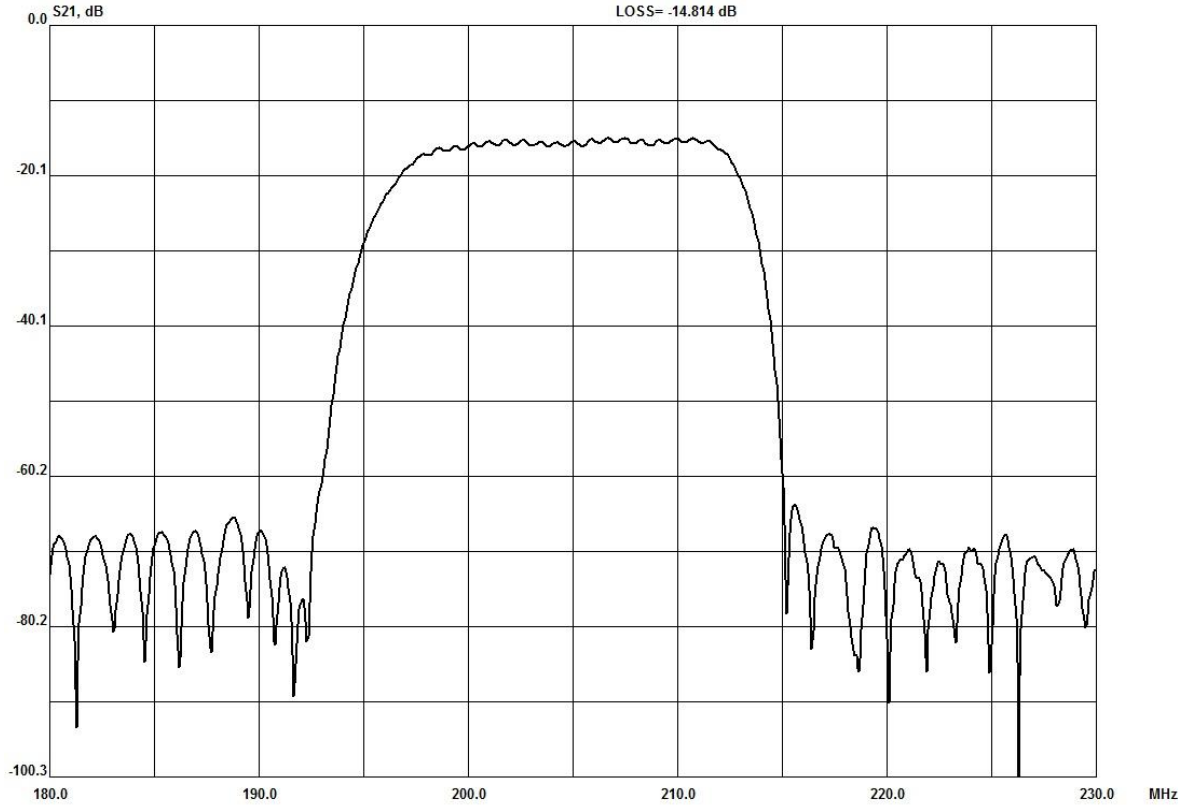
E-mail: butis.m@ru.net

Web: www.butis-m.ru

3. Измеренные частотные характеристики фильтра ФПЗП7-508-2 ($F_0 = 205,0$ МГц):

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

$|S_{21}|$, дБ



$|S_{21}|$, дБ

