



Фильтр пьезоэлектрический ФПЗП7-515

Название: Фильтр пьезоэлектрический 23,973 МГц полоса пропускания 0,45 МГц

Обозначение: ФПЗП7-515

Технические условия: СКГР.433561.003 ТУ

Корпус: 155.15-2 ПАЯ0.487.001 ТУ

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

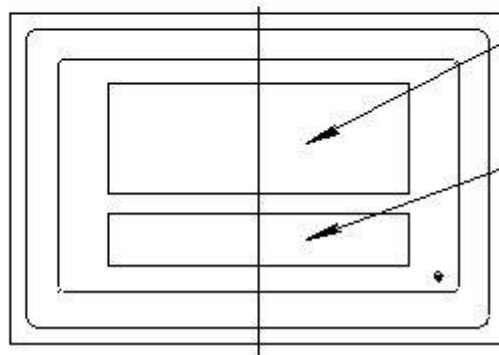
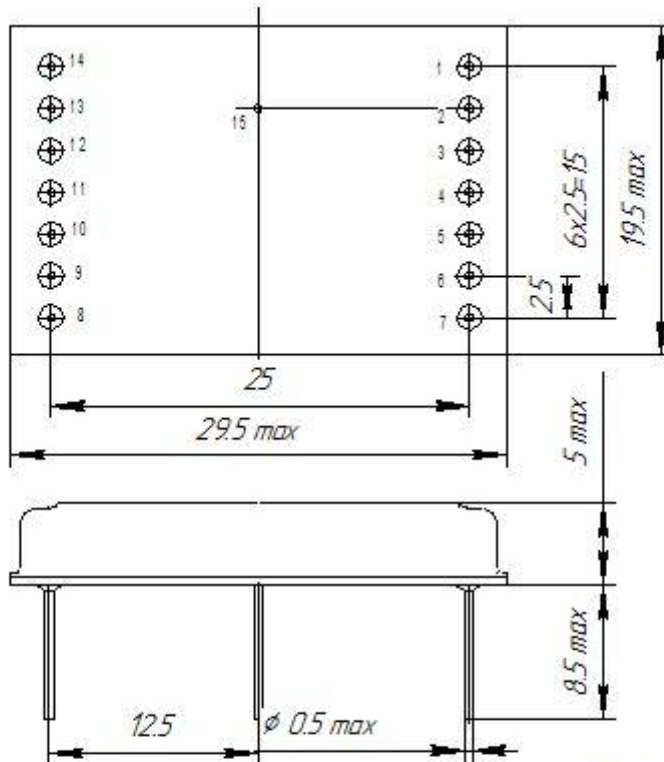
1. Основные технические параметры фильтра ФПЗП7-515

Параметр	Ед.	Знач.
Номинальная частота F_0	МГц	23,973±0,01
Ширина полосы пропускания по уровню -3 дБ, не менее	МГц	0,45±0,01
Минимальное вносимое затухание в полосе пропускания, не более	МГц	30
Гарантированное относительное затухание в точках режекции, не менее	дБ	35
Гарантированное относительное затухание на уровне боковых лепестков первых вторых	дБ	13±2 18±2
Ослабление паразитных импульсных сигналов трехпролетных во временной области в интервале задержки 8-12мкс от основного сигнала, не менее	дБ	45
Габаритные размеры, не более	мм	29,5x19,5x4,9
Масса, не более	г	1

- Сопротивление нагрузки и генератора $50 \pm 5\%$ Ом
- Изменение напряжения на входе фильтра от 0 до 1,5В.



2. Габариты и маркировка фильтра ФПЗП7-515:



Маркировка

(наименование фильтра)

Маркировка

(две последние цифры
года и квартал)

2 - Вход

13 - Выход

1,3,12,14 - Общий

Знак (●) располагается на крышке напротив вывода 1.