



Фильтр пьезоэлектрический ФПЗП7-520

Название: Фильтр пьезоэлектрический 314,7535 МГц полоса пропускания 0,4 МГц

Обозначение: ФПЗП7-520

Технические условия: СКГР.433561.021 ЧТУ

Корпус: ФПЗП7-498 КЮЯЛ 430300.001 ТУ

1. Основные технические параметры фильтра ФПЗП7-520

Параметр	Ед.	Знач.
Номинальная частота F_0	МГц	314,7535
Ширина полосы пропускания по уровню -1 дБ, не менее	МГц	$\pm 0,2$
Вносимое затухание в полосе пропускания, не более	дБ	6,0
Неравномерность затухания в полосе пропускания в интервале рабочих температур, не более	дБ	1,0
Гарантированное затухание в полосах задерживания, не менее 10 МГц – ($F_0 - 40$ МГц) ($F_0 + 40$ МГц) – $2F_0$	дБ	50 40
Габаритные размеры, не более	мм	19,35x14,35x4,77
Масса, не более	г	7
Температурный коэффициент частоты	ppm	-70

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



БУТИС

Научно-производственное
предприятие

Радиочастотные фильтры
и ПАВ фильтры

Тел: (495)411-96-08

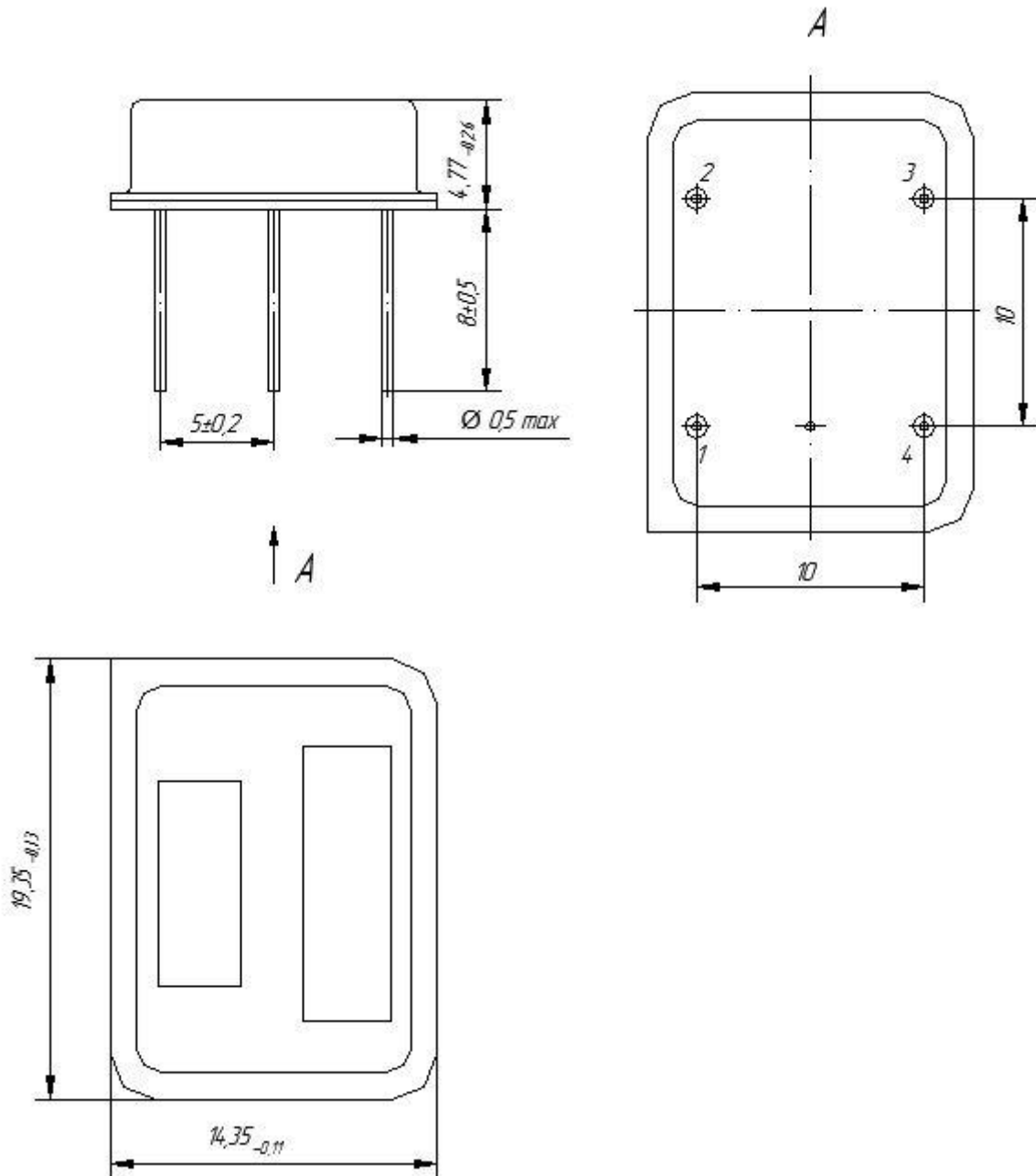
Факс: (495)411-96-09

121357, г. Москва
ул. Верейская д.29

E-mail: butis.m@ru.net

Web: www.butis-m.ru

2. Габариты и маркировка фильтра ФПЗП7-520:



1 - вход; 3 - выход;

4 - земля входа; 2 - земля выхода.



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 ФПЗП7-520 ($F_0 = 314,7535$ МГц):

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

