



Фильтр пьезоэлектрический ФПЗП7-529-9

Название: Фильтр пьезоэлектрический 98,415 МГц, полоса пропускания $\pm 0,1$ МГц

Обозначение: ФПЗП7-529-9

Технические условия: СКГР.433561.023 ТУ

Корпус: DLCC 14/10-1 КГДФ.301176.044 ТУ

Назначение: аппаратура специального назначения (группа исполнения 2У)

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

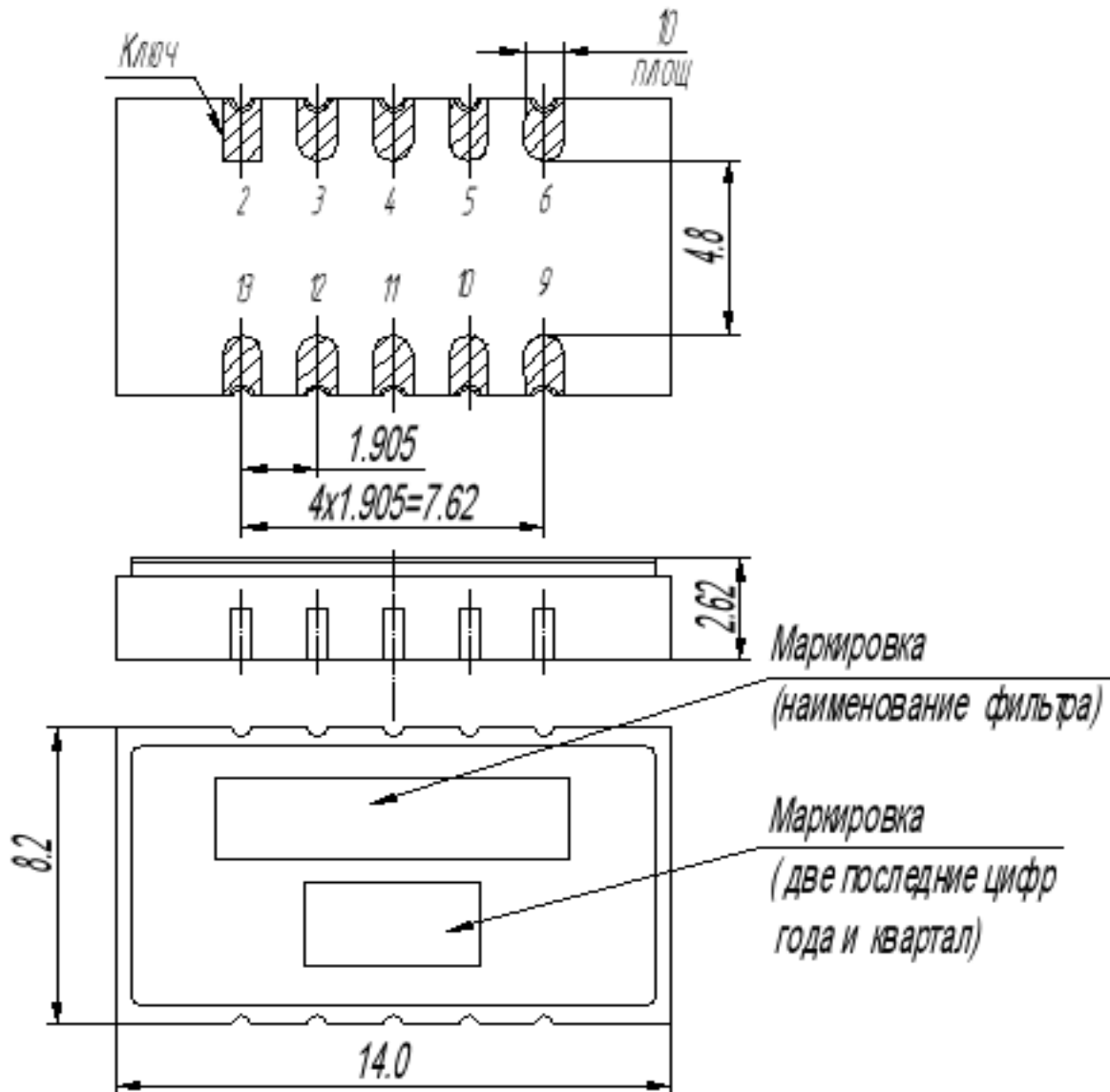
1. Основные технические параметры фильтра ФПЗП7-529-6

| Параметр | Ед. | Мин. | Макс. | Знач. |
|--|-----|-----------|---------------|--------|
| Номинальная частота F_0 | МГц | | | 98,415 |
| Ширина полосы пропускания по уровню -1 дБ в нормальных условиях | МГц | $\pm 0,1$ | | |
| Вносимое затухание в полосе пропускания при всех дестабилизирующих факторах | дБ | | 3,0 | |
| Неравномерность затухания в полосе пропускания | - | | 1,0 | |
| Гарантированное затухание в полосах задерживания 10МГц...(F_0-20 МГц) (F_0+20 МГц)... $3F_0$ | дБ | 40 40 | | |
| Масса изделия | г | | 5 | |
| Габариты | мм | | 14,0x8,2x2,62 | |

- Максимальный уровень на входе фильтров не более 3 В
- Сопротивление нагрузки и генератора $50 \pm 5\%$ Ом
- Диапазон рабочих температур: - 60 .. + 85 °С



2. Габариты и маркировка фильтра ФПЗП7-529-9:



4 – вход;

11 – выход;

Общий – остальные.