



Фильтр пьезоэлектрический ФПЗП7-527-9

Название: Фильтр пьезоэлектрический 420,0 МГц полоса пропускания 8,0 МГц

Обозначение: ФПЗП7-527-9

Технические условия: РСИТ.433561.020 ТУ

Корпус: SMD 9,1x7,11

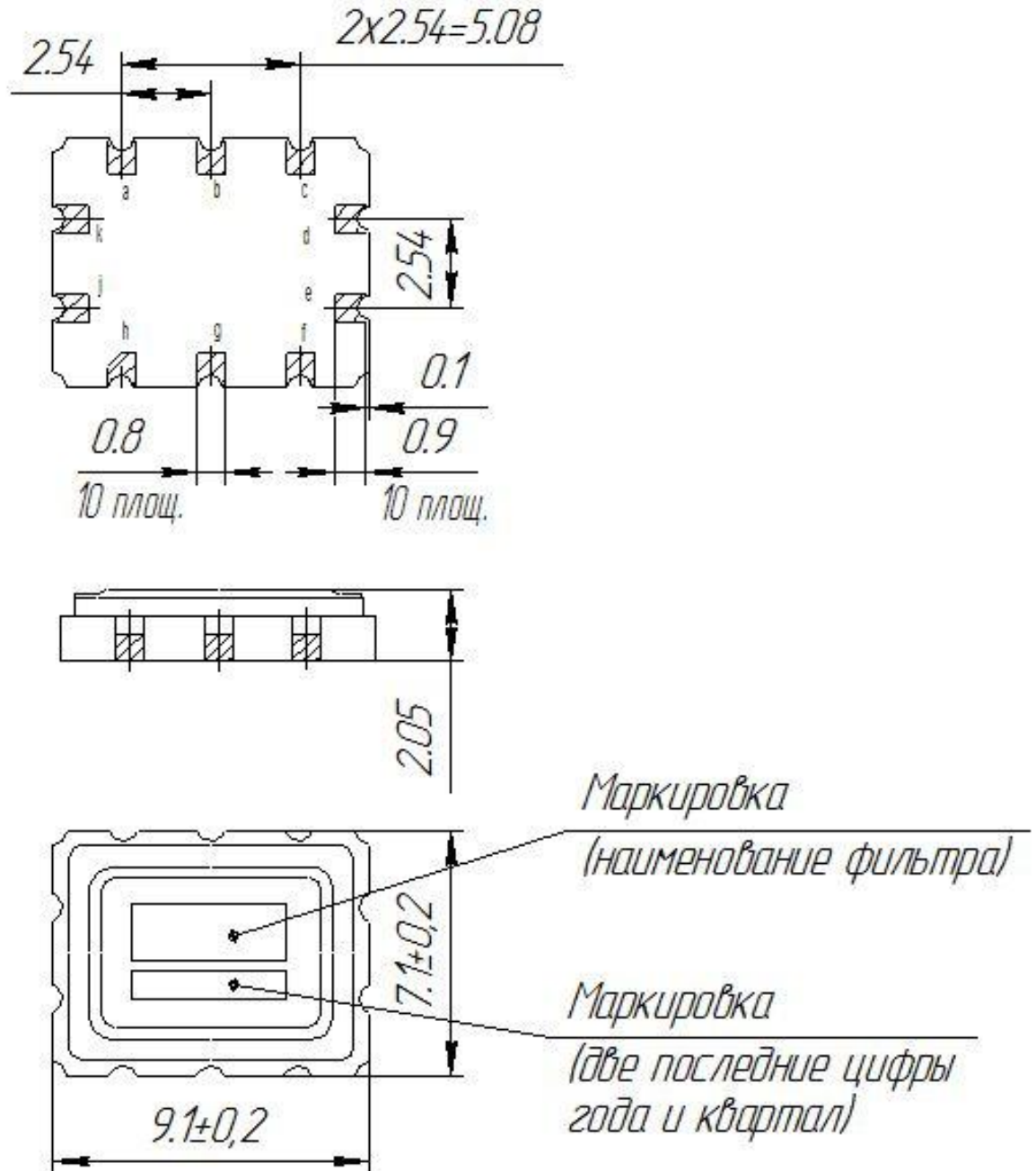
1. Основные технические параметры фильтра ФПЗП7-527-9

Параметр	Ед.	Знач.
Номинальная частота F_0	МГц	420,0
Ширина полосы пропускания по уровню – 3 дБ, не менее	МГц	8,0
Максимальное вносимое затухание в полосе пропускания, не более	дБ	4,0
Неравномерность АЧХ в полосе пропускания $F_0 \pm 3$ МГц, не более	дБ	1,0
Гарантированное затухание в полосах задерживания, не менее		
10 – 375 МГц	дБ	40
375 – 750 МГц		40

- Максимальное напряжение сигнала на входе фильтра 2В
- Сопротивление на входе и выхода фильтра $50 \pm 5\%$ Ом
- Диапазон рабочих температур: - 40°C .. + 85 °C



2. Габариты и маркировка фильтра ФПЗП7-527-9



2 - вход;

7 - выход;

Остальные – общий.