

**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 ФПЗП7-538-2А

Название: Фильтр пьезоэлектрический 115,69 МГц, полоса пропускания $\pm 2,2$ МГц**Обозначение:** ФПЗП7-538-2**Технические условия:** РСИТ.433561.032 ТУ**Корпус:** QLCC 8/12-2 КГДФ.301176.044 ТУ**Назначение:** аппаратура специального назначения (группа исполнения 3У)

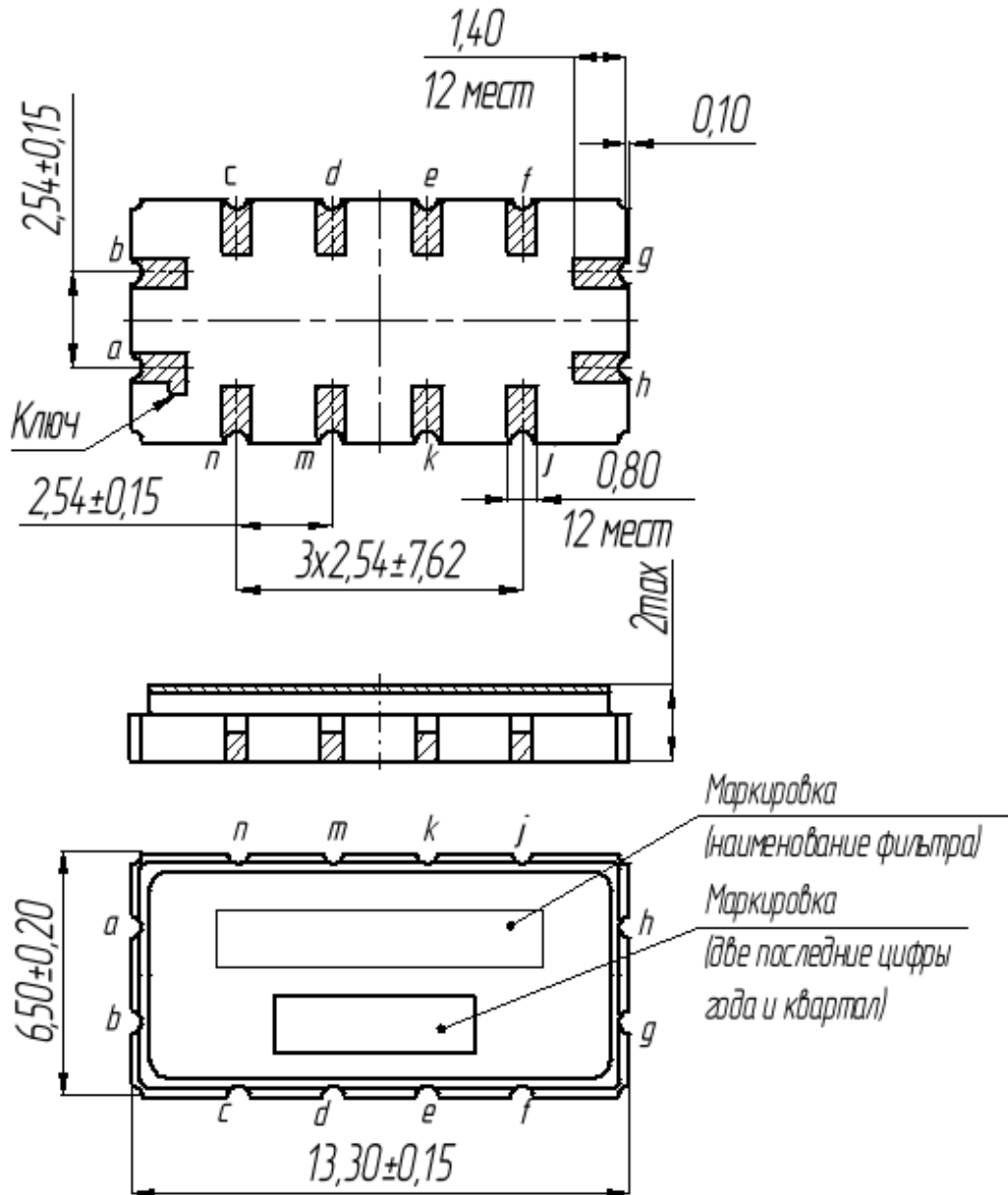
1. Основные технические параметры фильтра ФПЗП7-538-2А

Параметр	Ед.	Мин.	Макс.	Знач.
Номинальная частота F_0	МГц			115,69
Ширина полосы пропускания по уровню -3 дБ	МГц	$\pm 2,2$		
Максимальное вносимое затухание в полосе пропускания	дБ		5,0	
Неравномерность затухания в полосе пропускания	дБ		2,0	
Гарантированное относительное затухание в полосах задерживания 10 МГц ... $F_0 - 20$ МГц $F_0 + 20$ МГц ... $3 F_0$	дБ	45 45		
Масса изделия	г		2	
Габариты	мм	13,3x6,5x2,0		

- Максимальный уровень входного непрерывного сигнала не более 2 В
- Сопротивление нагрузки и генератора $50 \pm 5\%$ Ом
- Диапазон рабочих температур: - 60 .. + 85 °С



2. Габариты и маркировка фильтра ФПЗП7-538-2А:



а - вход; г - выход;

б - земля входа; д - земля выхода;

с, д, е, ж, з, и, к, л, м, н - общий