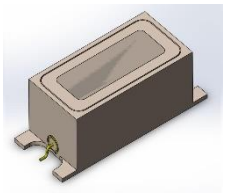
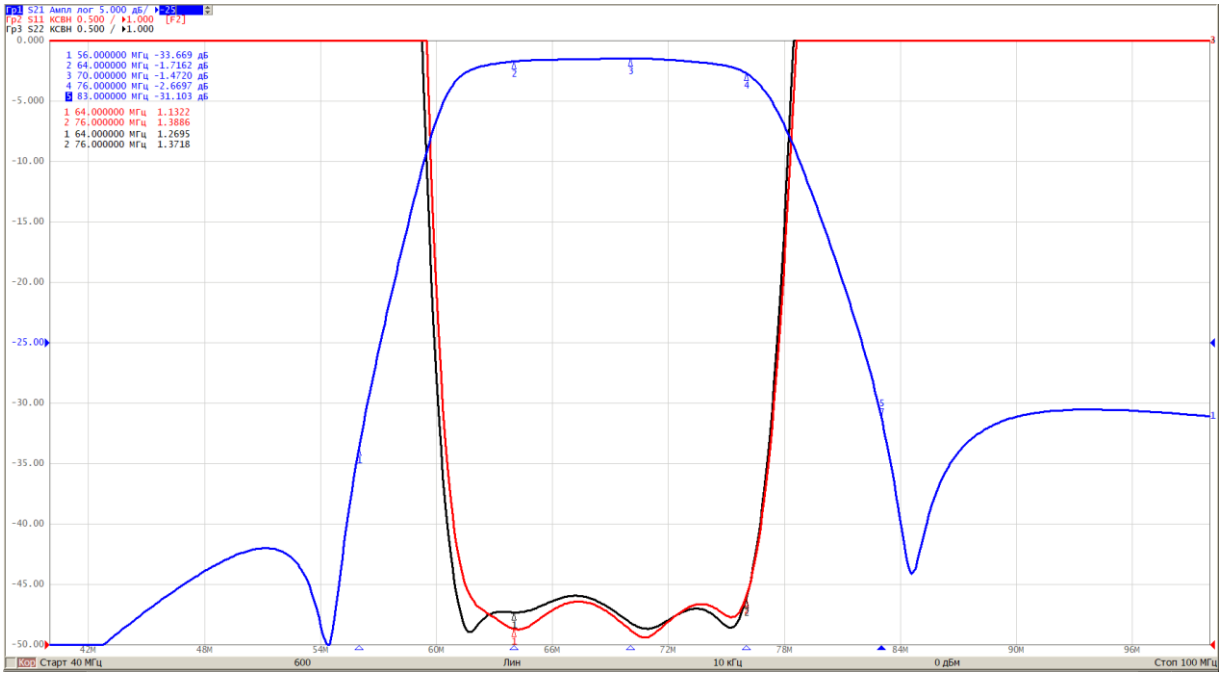
РАЗРАБОТКА
ПРОИЗВОДСТВО
ИСПЫТАНИЯ
РАДИОКОМП

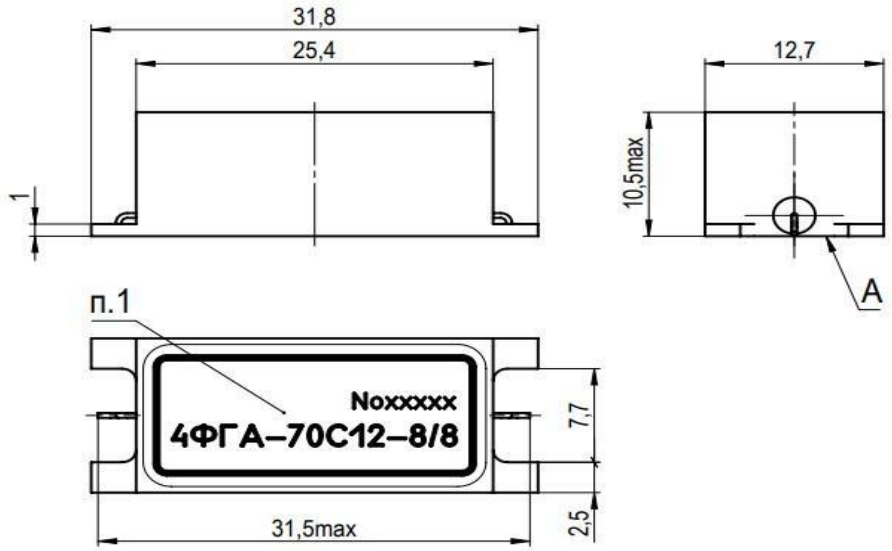
Фильтр полосовой
4ФГА-70С12-8/8
РДАБ.468824.097-01



Наименование параметра	Величина параметра для всех условий эксплуатации
Номинальная (центральная) частота, МГц	70
Полоса пропускания, МГц	12
Неравномерность АЧХ в полосе пропускания, не более, дБ	1,5
Вносимое ослабление в полосе пропускания, не более, дБ	3,5
Вносимое ослабление на частотах: от 0,1 до 56 МГц и от 83 до 120 МГц, не менее, дБ	30
КСВН входа/выхода в полосе пропускания, не более	1,5

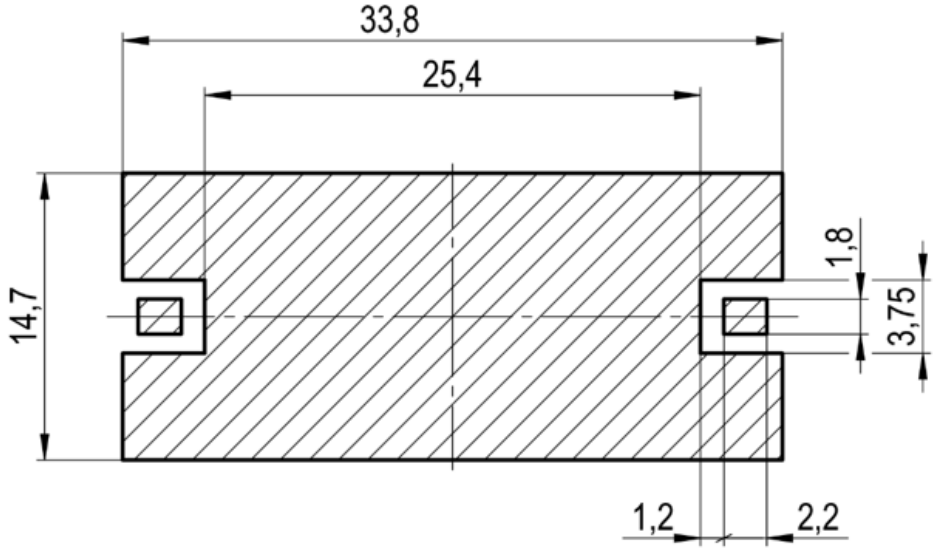
Режимы эксплуатации	
Температуры хранения	от -60 °С до +85 °С
Температуры эксплуатации	от -40 °С до +50 °С
Максимальная испытанная средняя непрерывная мощность*	0,5 Вт
возможность применения при более высоком уровне мощности уточняется при заказе	





1 Маркировка номера партии и наименования изделия.
2 Поверхность "А" - установочная.

Габаритный чертеж



Посадочное место

Рекомендуемое посадочное место для монтажа изделия на пасту паяльную, на плату RO 4003C толщиной 0,813 мм. При проектировании посадочного места предусмотреть земляные металлизированные отверстия (не менее 30 шт).

Паять изделие на припойную пасту Sn42/Bi57/Ag1. Запрещается перегревать изделия при пайке (Tmax=160 °C).