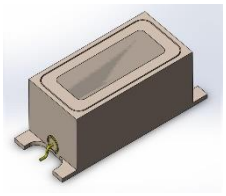
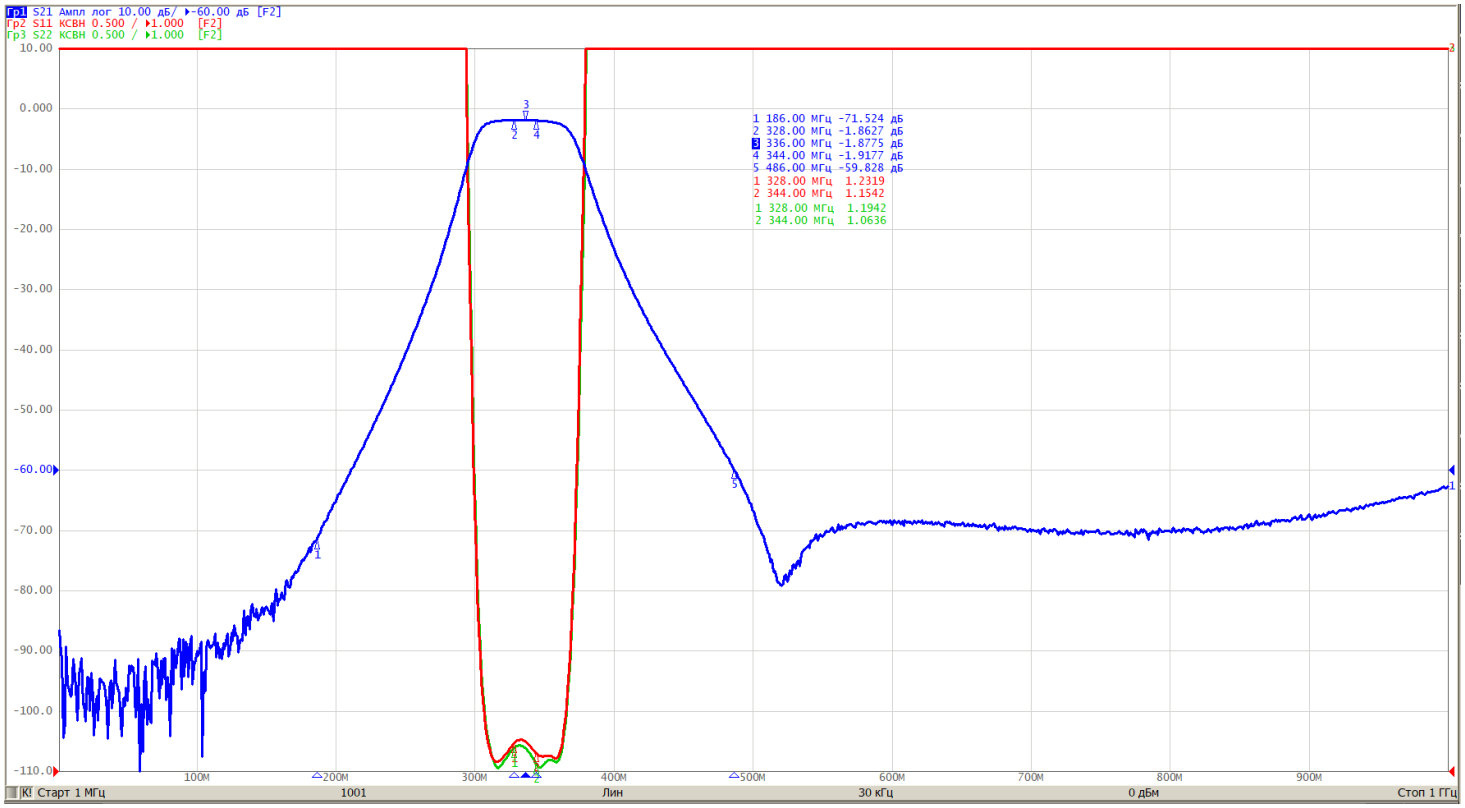
РАЗРАБОТКА
ПРОИЗВОДСТВО
ИСПЫТАНИЯ
РАДИОКОМП

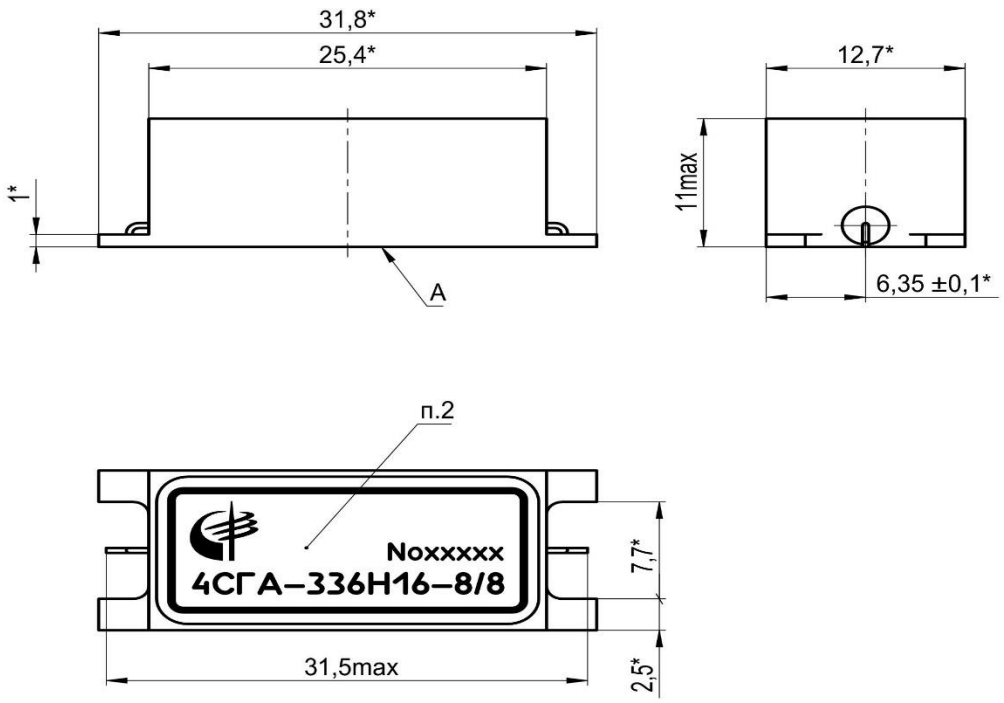
Фильтр полосовой
4СГА-336Н16-8/8
РДАБ.468824.071



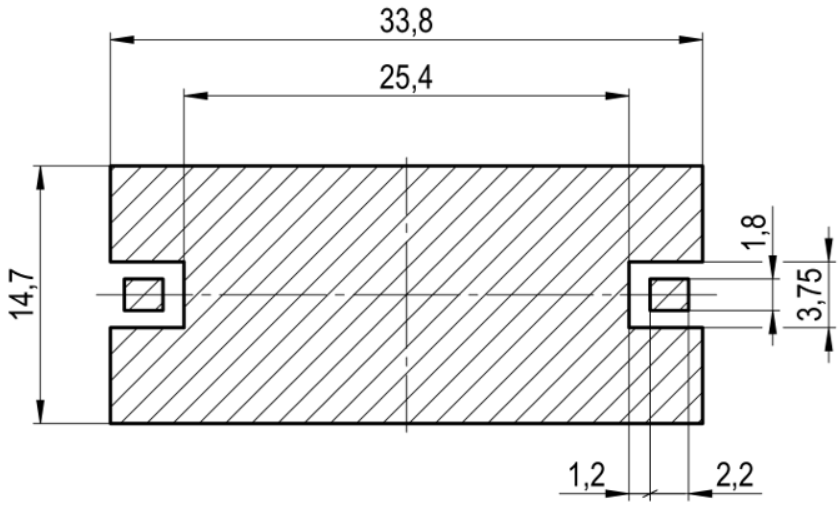
Наименование параметра	Величина параметра для всех условий эксплуатации
Номинальная (центральная) частота, МГц	336
Полоса пропускания, МГц	16
Неравномерность АЧХ в полосе пропускания, не более, дБ	1,0
Вносимое ослабление в полосе пропускания, не более, дБ	2,5
Вносимое ослабление на частотах: от 0,1 до 186 МГц и от 486 до 1000 МГц, не менее, дБ	55
КСВН входа/выхода в полосе пропускания, не более	1,5

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





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 Sn42Bi57Ag1,0. Запрещается перегревать изделия при пайке (Tmax=205 °C).