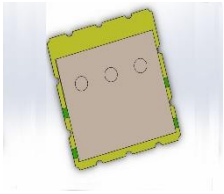
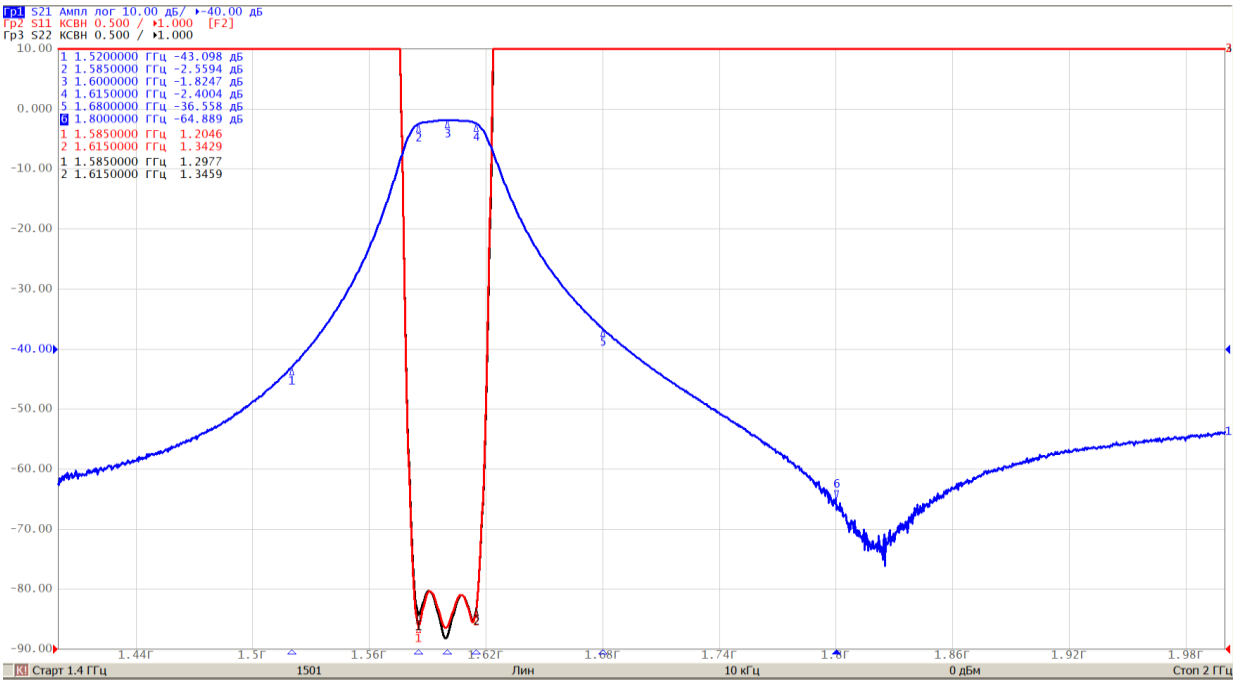
РАЗРАБОТКА
ПРОИЗВОДСТВО
ИСПЫТАНИЯ
РАДИОКОМП

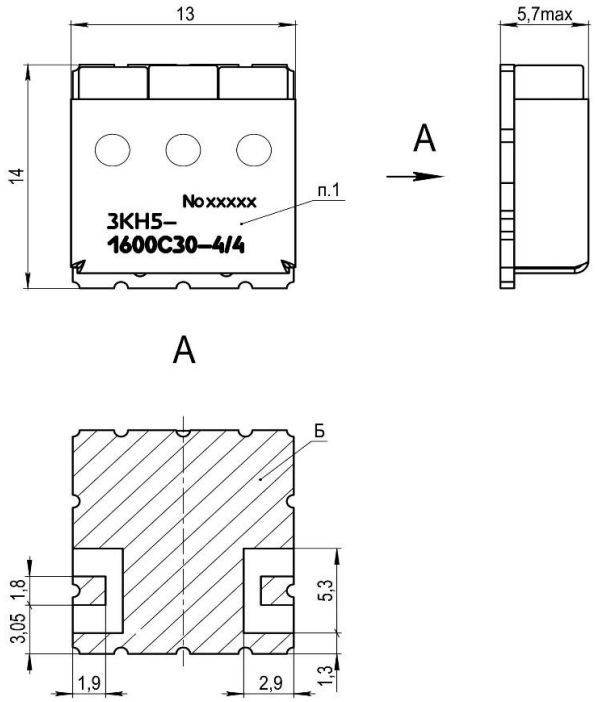
Фильтр полосовой
3КН5-1600С30-4/4
РДАБ.468844.256



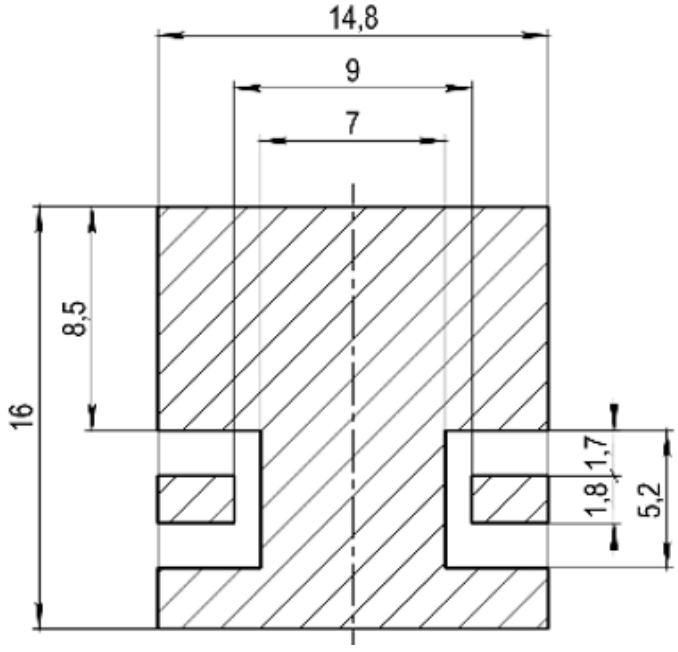
Наименование параметра	Величина параметра для всех условий эксплуатации
Номинальная частота, МГц	1600
Полоса пропускания, МГц	30
Неравномерность АЧХ в полосе пропускания, не более, дБ	1,5
Вносимое ослабление на номинальной частоте, не более, дБ	3,0
Вносимое ослабление на частотах: от 1 до 1520 МГц, не менее, дБ от 1680 до 2000 МГц, не менее, дБ	 35 35
КСВН входа/выхода в полосе пропускания, не более	1,5

Режимы эксплуатации	
Температуры хранения	от -40 °С до +65 °С
Температуры эксплуатации	от -40 °С до +65 °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 Sn62/Pb36/Ag2,0. Запрещается перегревать изделия при пайке (Tmax=205 °C).