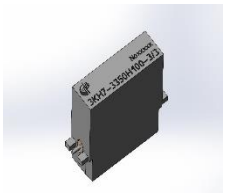
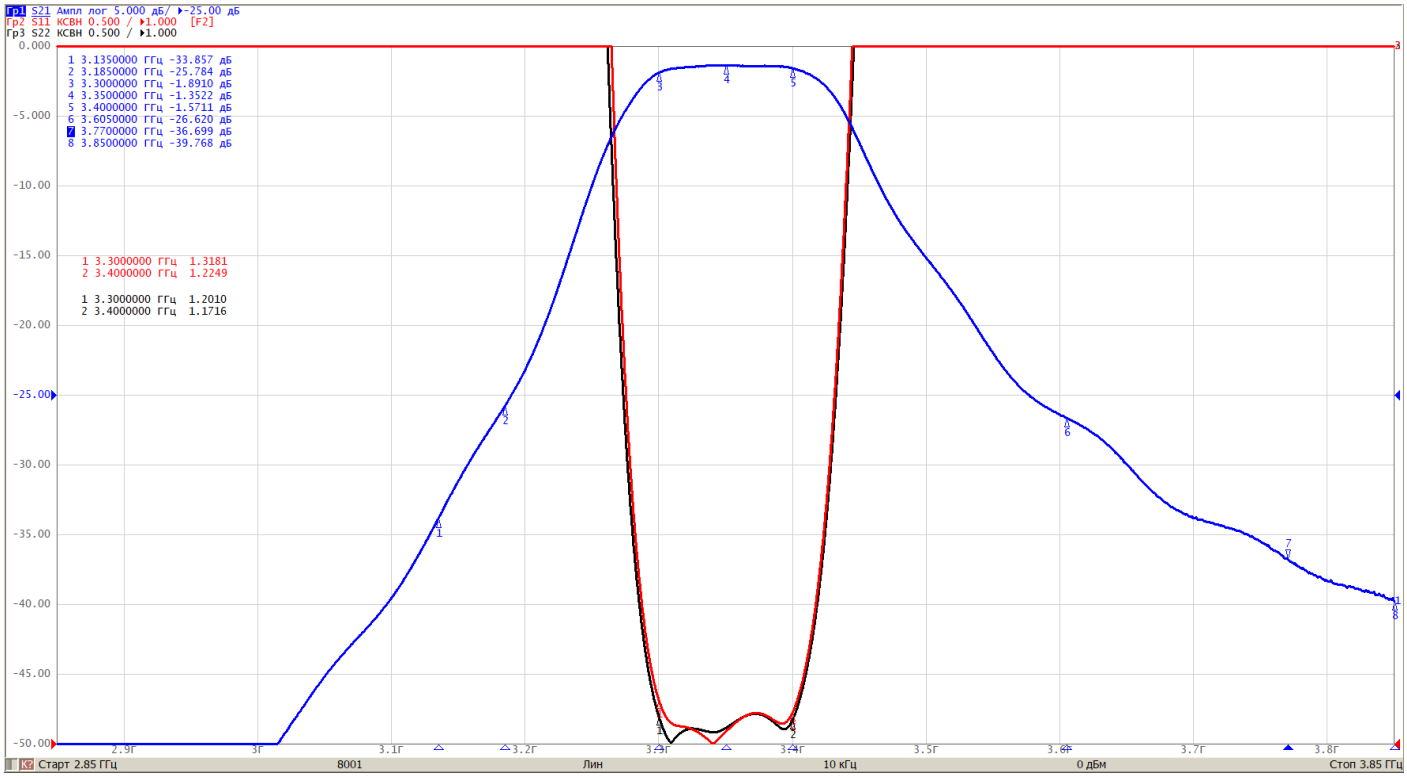
РАЗРАБОТКА
ПРОИЗВОДСТВО
ИСПЫТАНИЯ
РАДИОКОМП

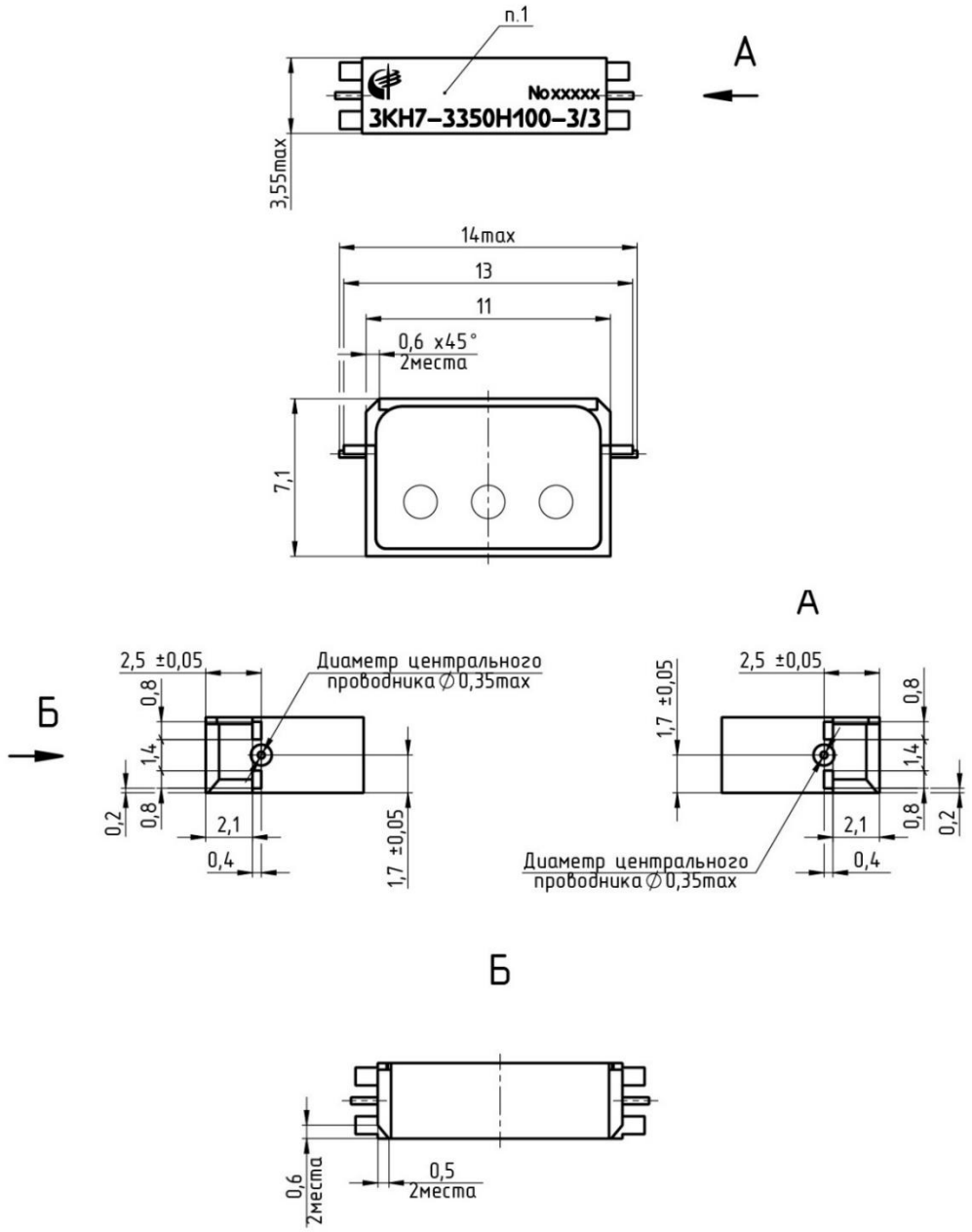
Фильтр полосовой
3КН7-3350Н100-3/3
РДАБ.468844.050



Наименование параметра	Величина параметра для всех условий эксплуатации
Номинальная частота, МГц	3350
Полоса пропускания по уровню 1 дБ, МГц, не менее	100
Вносимое ослабление в полосе пропускания, дБ, не более	2,3
Вносимое ослабление на частотах: от 0,1 до 3135 МГц, дБ, не менее от 3135 до 3185 МГц, дБ, не менее от 3605 до 3770 МГц, дБ, не менее от 3770 до 3850 МГц, дБ, не менее	 30 20 20 30
КСВН по входу и выходу в полосе пропускания, не более	1,6

Режимы эксплуатации	
Температуры хранения	от -60 °С до +85 °С
Температуры эксплуатации	от -45 °С до +65 °С
Максимальная испытанная средняя непрерывная мощность*	0,5 Вт
возможность применения при более высоком уровне мощности уточняется при заказе	





Габаритный чертеж

Монтаж изделий на пасту паяльную осуществлять в следующем порядке:

1)опаять изделие по периметру

2) припаять выводы изделия к контактным площадкам платы печатной, не допуская при этом растекание припоя за габариты вывода (продолжительность пайки одного вывода изделия – не более 5 с)

3)удалить остатки флюса с точек пайки на плате печатной спиртом ГОСТ 18300.

Паять изделие на припойную пасту Sn42Bi57Ag1,0. Запрещается перегревать изделия при пайке (Tmax=165 °С).