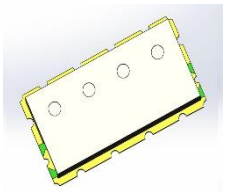
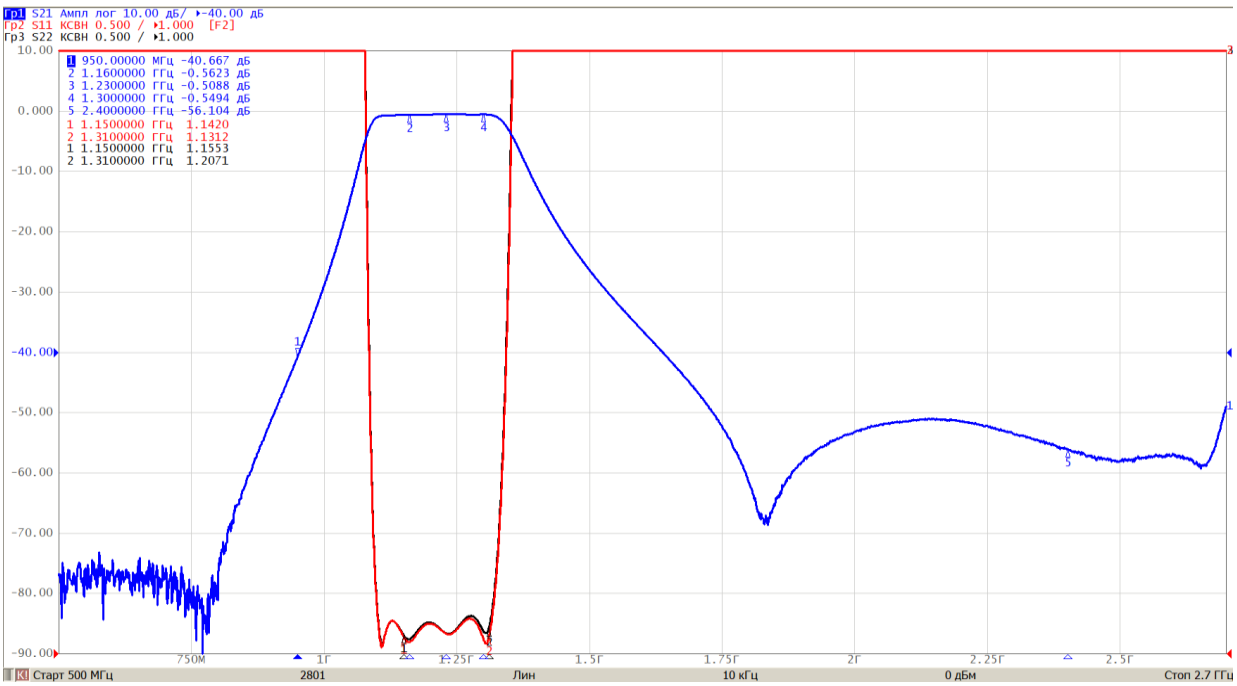
РАЗРАБОТКА
ПРОИЗВОДСТВО
ИСПЫТАНИЯ
РАДИОКОМП

Фильтр полосовой
4КН5-1230Н140-4/4
РДАБ.468844.250

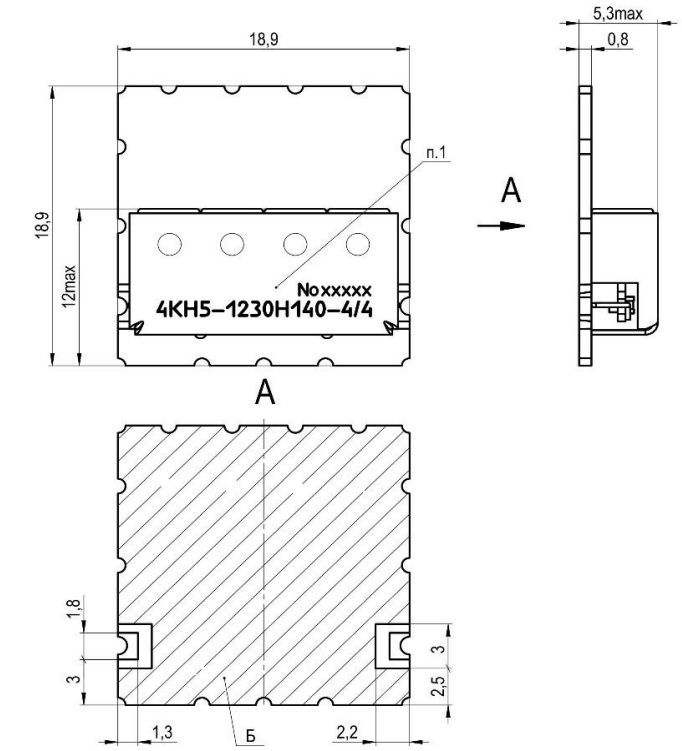


Наименование параметра	Величина параметра для всех условий эксплуатации
Номинальная частота, МГц	1230
Полоса пропускания по уровню 1,0 дБ, МГц, не менее	140
Вносимое ослабление на центральной частоте, не более, дБ	2,0
Вносимое ослабление на частотах: от 1 до 950 МГц, не менее, дБ от 1670 до 2400 МГц, не менее, дБ	 30 30
КСВН входа/выхода в полосе (fном ± 70) МГц, не более	1,5

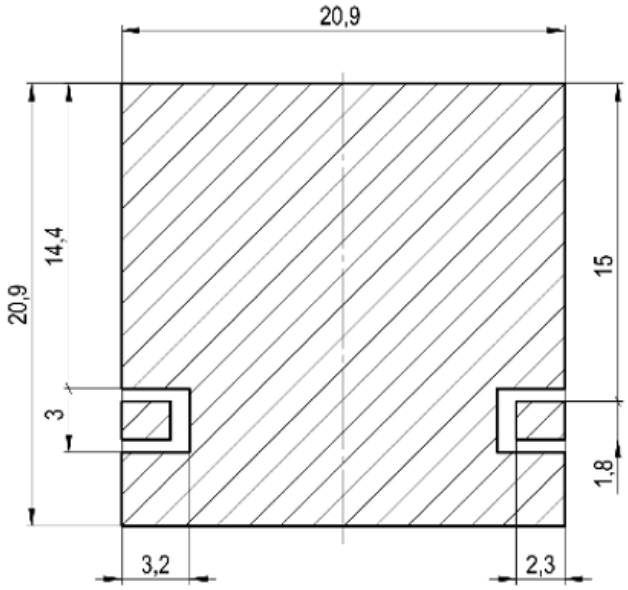
Режимы эксплуатации	
Температуры хранения	от -55 °С до +95 °С
Температуры эксплуатации	от -50 °С до +85 °С
Максимальная испытанная средняя непрерывная мощность*	0,5 Вт
возможность применения при более высоком уровне мощности уточняется при заказе	



ООО «Радиокомп» +7(495)–020–40–00
sales@radiocomp.ru



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=220 °C).