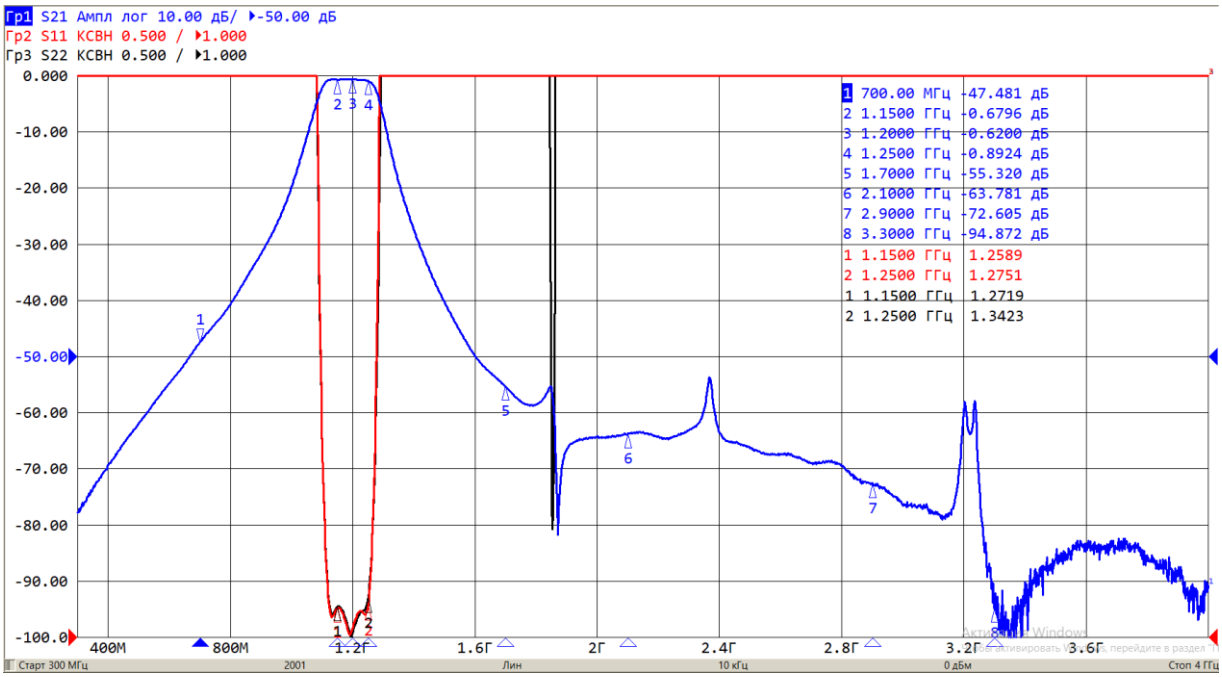
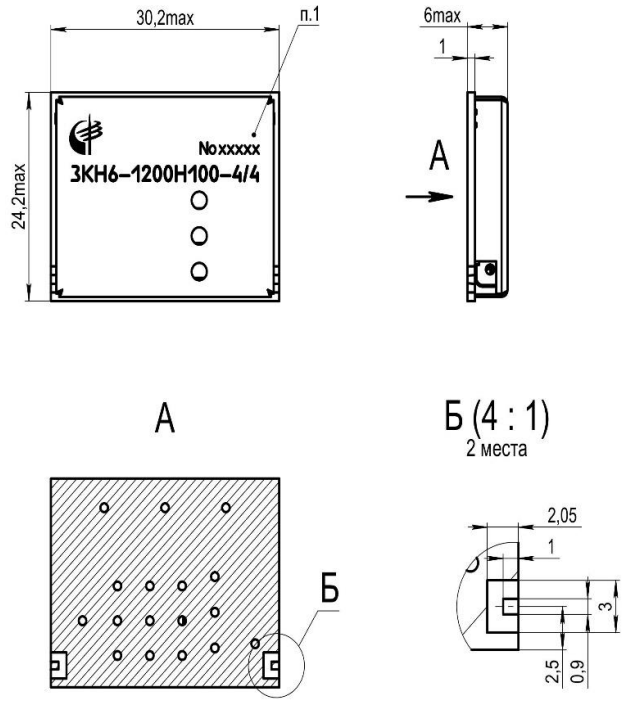
РАЗРАБОТКА
ПРОИЗВОДСТВО
ИСПЫТАНИЯ
РАДИОКОМП

Фильтр полосовой
3КН6-1200Н100-4/4
РДАБ.468844.155

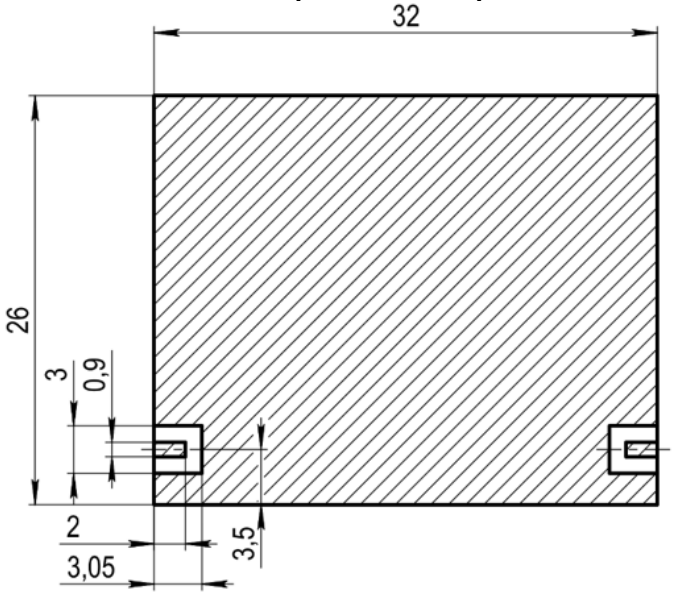
Наименование параметра	Величина параметра для всех условий эксплуатации
Номинальное значение рабочей частоты, МГц	1200
Диапазон рабочих частот, МГц	от 1150 до 1250
Вносимое ослабление в диапазоне рабочих частот, дБ, не более	2,0
Неравномерность АЧХ в диапазоне рабочих частот, дБ, не более	1,0
Вносимое ослабление на частотах: от 700 МГц и 1700 МГц, дБ, не менее от 2100 до 2900 МГц, дБ, не менее от 3300 до 4000 МГц, дБ, не менее	 40 50 50
КСВН входа и выхода в диапазоне рабочих частот, не более	1,7

Режимы эксплуатации	
Температуры хранения	от -60 °С до +70 °С
Температуры эксплуатации	от -40 °С до +70 °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 FR4 толщиной 0,5 мм. При проектировании посадочного места предусмотреть земляные металлизированные отверстия (не менее 30 шт).

Паять изделие на припойную пасту Sn62Pb36Ag2,0. Запрещается перегревать изделия при пайке (Tmax=185 °C).