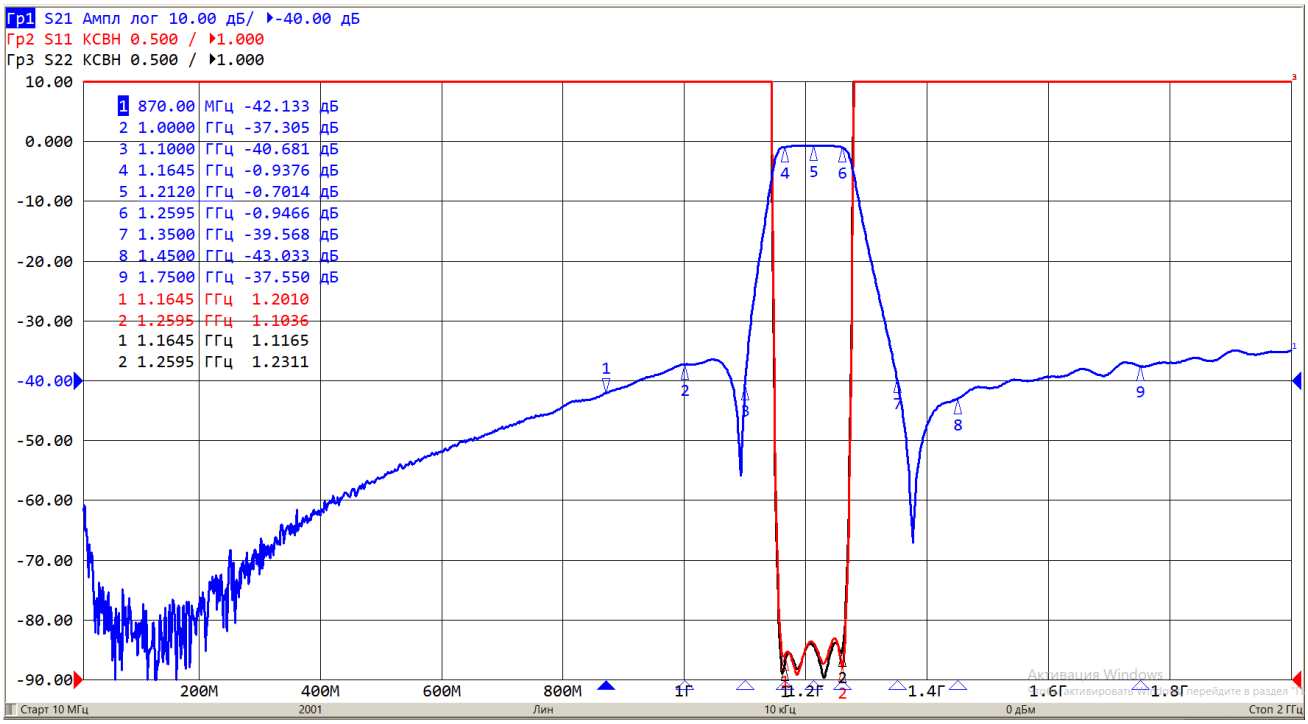
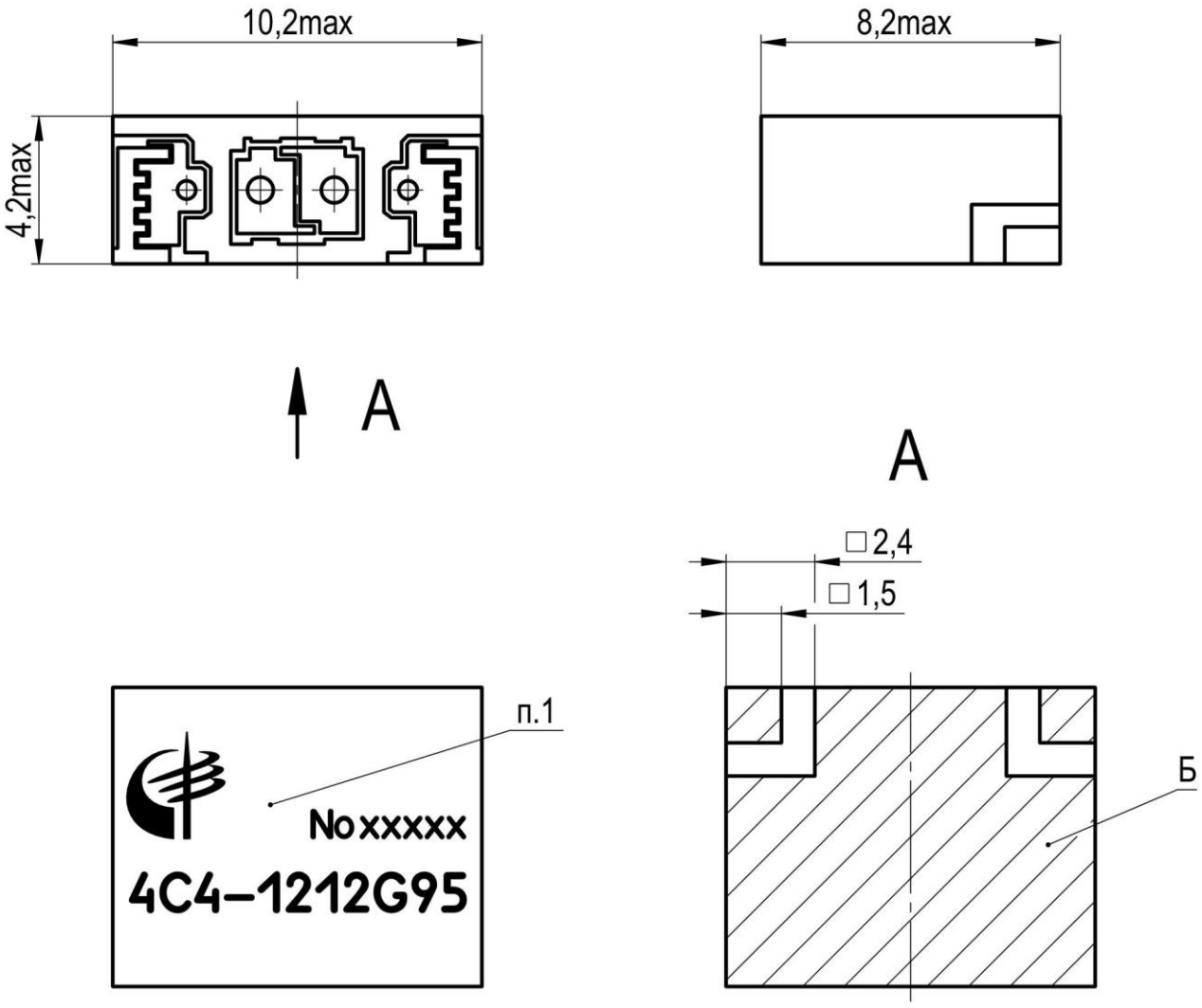
РАЗРАБОТКА ПРОИЗВОДСТВО ИСПЫТАНИЯ
РАДИОКОМП

Фильтр полосовой
4С4-1212G95
РДАБ.468844.080

Наименование параметра	Величина параметра для всех условий эксплуатации
Номинальная частота, МГц	1212
Полоса пропускания, МГц	95
Неравномерность АЧХ в полосе пропускания, дБ, не более	0,5
Вносимые потери в полосе пропускания, дБ, не более	1,3
Гарантированное затухание на частотах: 1000 МГц, дБ, не менее 1100 МГц, дБ, не менее 1350 МГц, дБ, не менее 1450 МГц, дБ, не менее 1750 МГц, дБ, не менее от 10 до 870 МГц, дБ, не менее	 35 25 25 35 35 40
КСВН входа/выхода в полосе пропускания, не более	1,7
Примечание – Для обеспечения максимально возможного уровня гарантированного затухания рекомендуется использовать крышку-экран.	

Режимы эксплуатации	
Температуры хранения	от -70 °С до +85 °С
Температуры эксплуатации	от -60 °С до +75 °С
Максимальная испытанная средняя непрерывная мощность*	0,5 Вт
*возможность применения при более высоком уровне мощности уточняется при заказе	





Габаритный чертеж

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=165 °C).