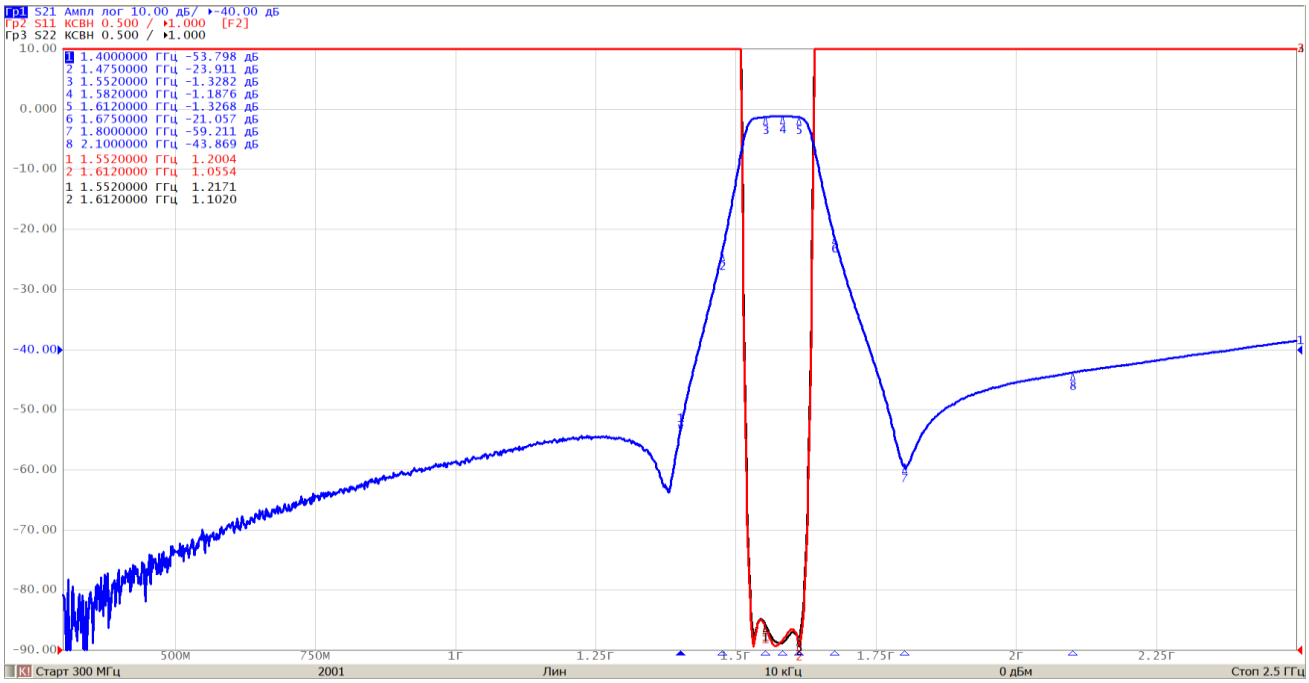
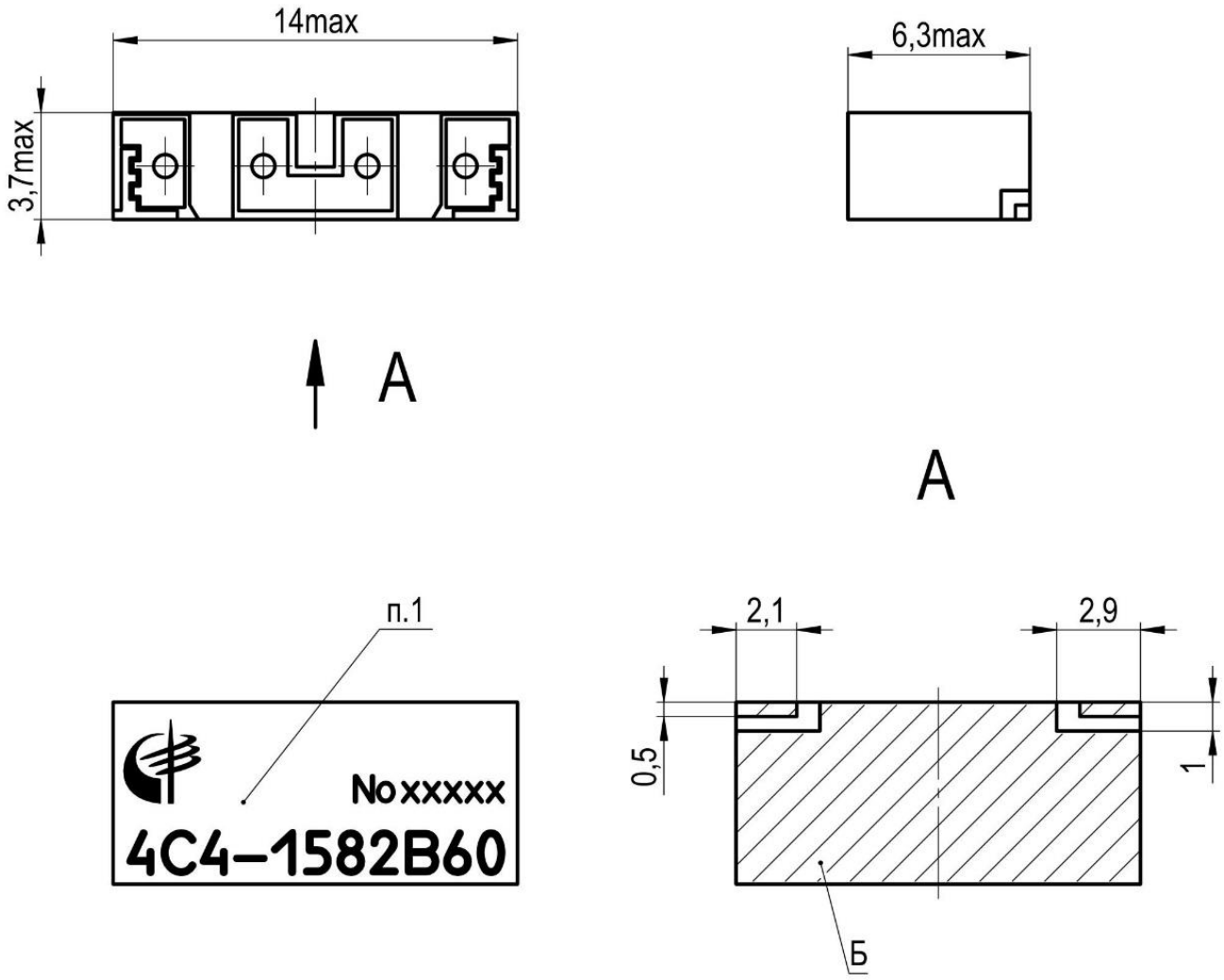
РАЗРАБОТКА
ПРОИЗВОДСТВО
ИСПЫТАНИЯ
РАДИОКОМП

Фильтр полосовой
4С4-1582В60
РДАБ.468844.078

Наименование параметра	Величина параметра для всех условий эксплуатации
Номинальная частота, МГц	1582
Полоса пропускания, МГц	60
Неравномерность АЧХ в полосе пропускания, дБ, не более	0,5
Вносимые потери в полосе пропускания, дБ, не более	1,5
Гарантированное затухание на частотах: 1400 МГц, дБ, не менее 1475 МГц, дБ, не менее 1675 МГц, дБ, не менее 1800 МГц, дБ, не менее 2100 МГц, дБ, не менее от 10 до 1400 МГц, дБ, не менее от 1800 до 2100 МГц, дБ, не менее от 2100 до 2500 МГц, дБ, не менее	 45 20 20 45 42 45 42 37
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 °С).