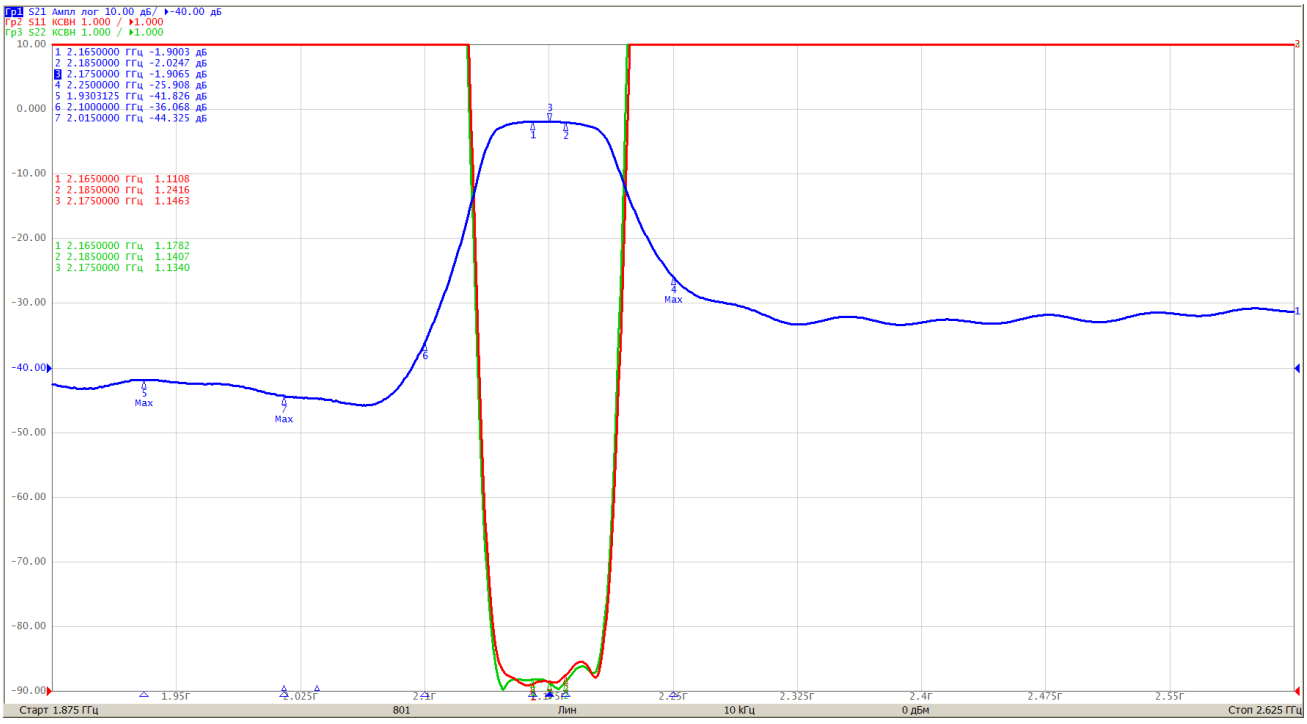
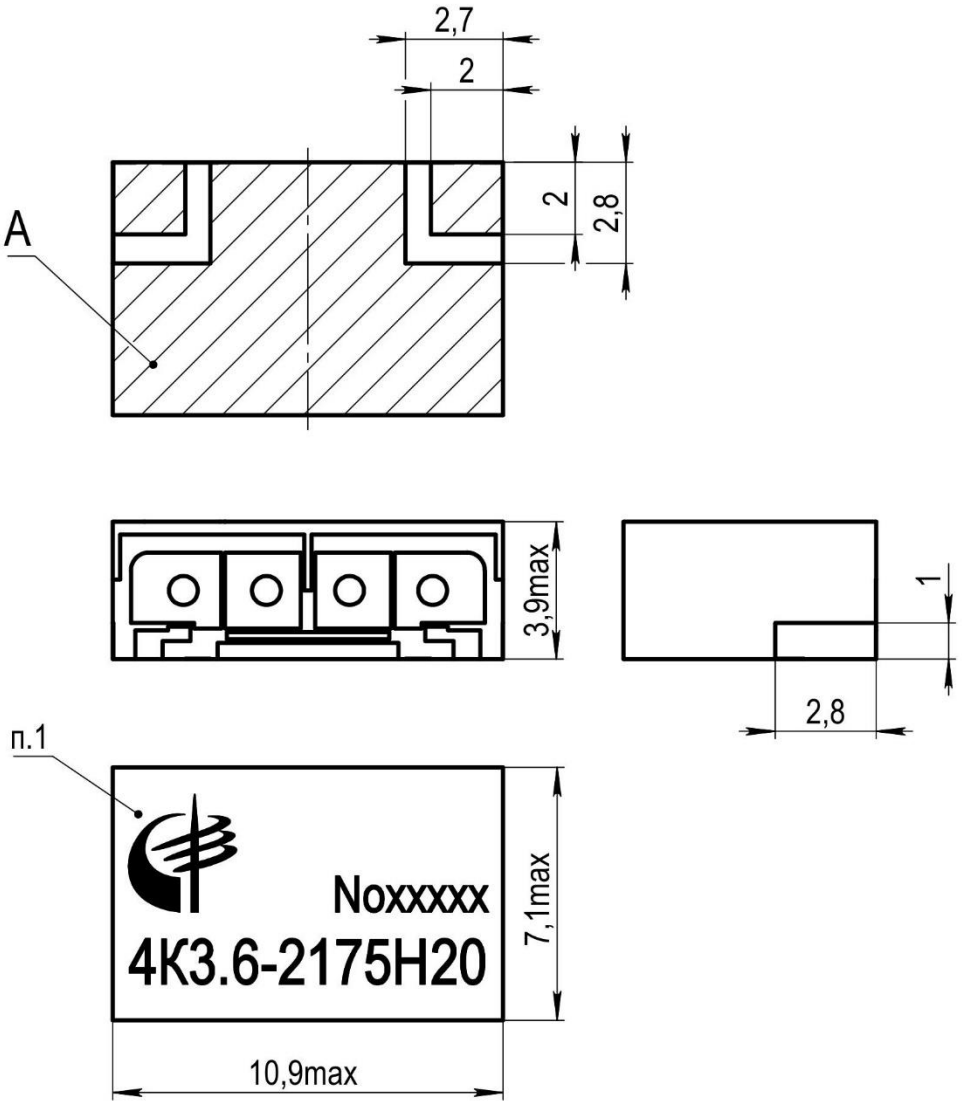
РАЗРАБОТКА
ПРОИЗВОДСТВО
ИСПЫТАНИЯ
РАДИОКОМП

Фильтр полосовой
4К3.6-2175Н20
РДАБ.468844.108

Наименование параметра	Величина параметра для всех условий эксплуатации
Номинальное значение рабочей частоты, МГц	2175
Полоса пропускания по уровню 1 дБ, не менее, МГц	fном ± 10
Вносимое ослабление в полосе пропускания, дБ, не более	3,5
Вносимое ослабление на частотах: от 10 до 2015 МГц, дБ, не менее от 2015 до 2035 МГц, дБ, не менее 2100 МГц, дБ, не менее от 2250 до 3000 МГц, дБ, не менее	 30 40 30 15
КСВН входа и выхода в полосе fном ± 10 МГц, не более	1,8

Режимы эксплуатации	
Температуры хранения	от -45 °С до +85 °С
Температуры эксплуатации	от -45 °С до +85 °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).