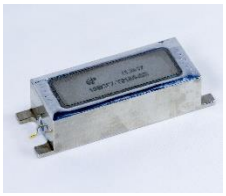
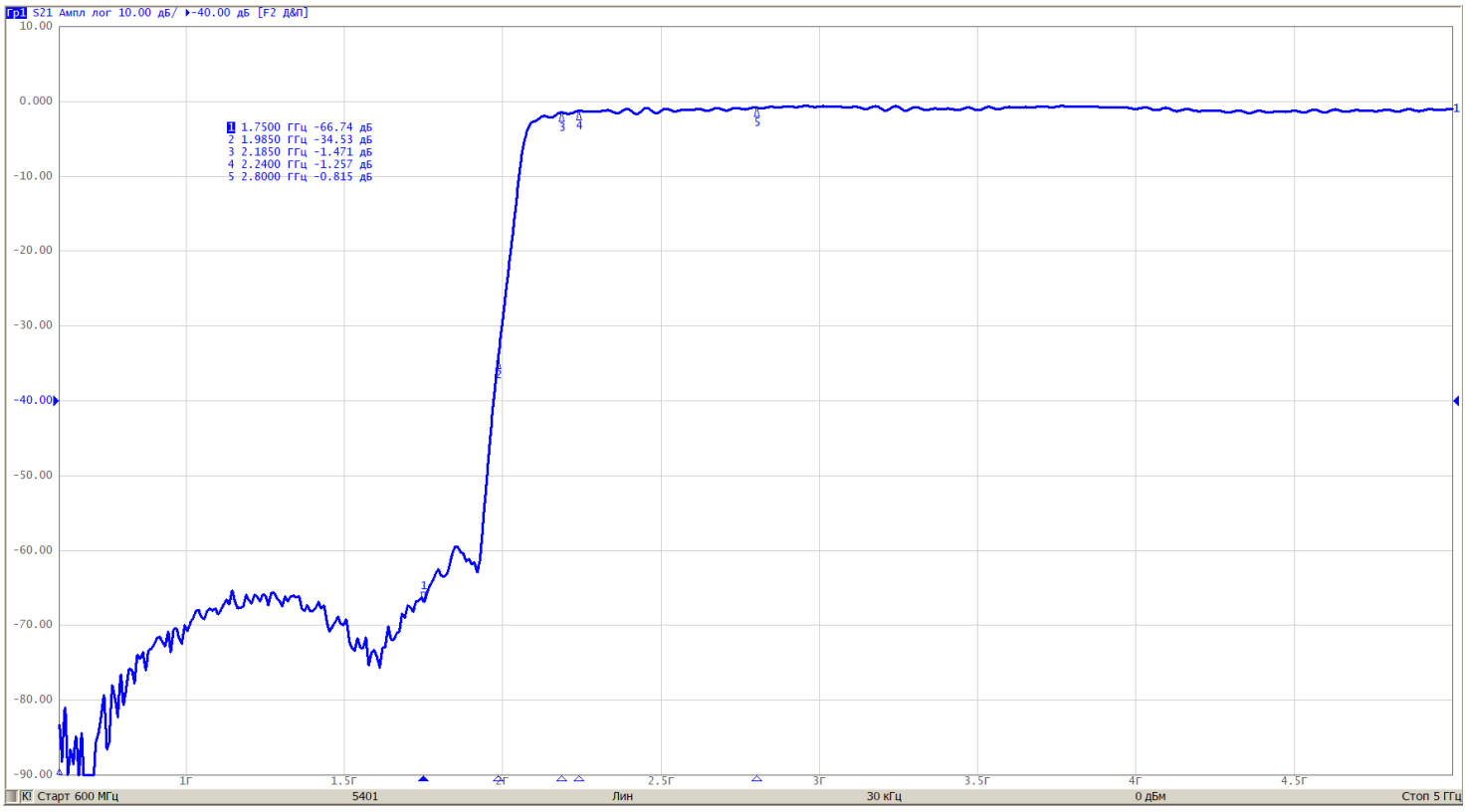
РАЗРАБОТКА
ПРОИЗВОДСТВО
ИСПЫТАНИЯ
РАДИОКОМП

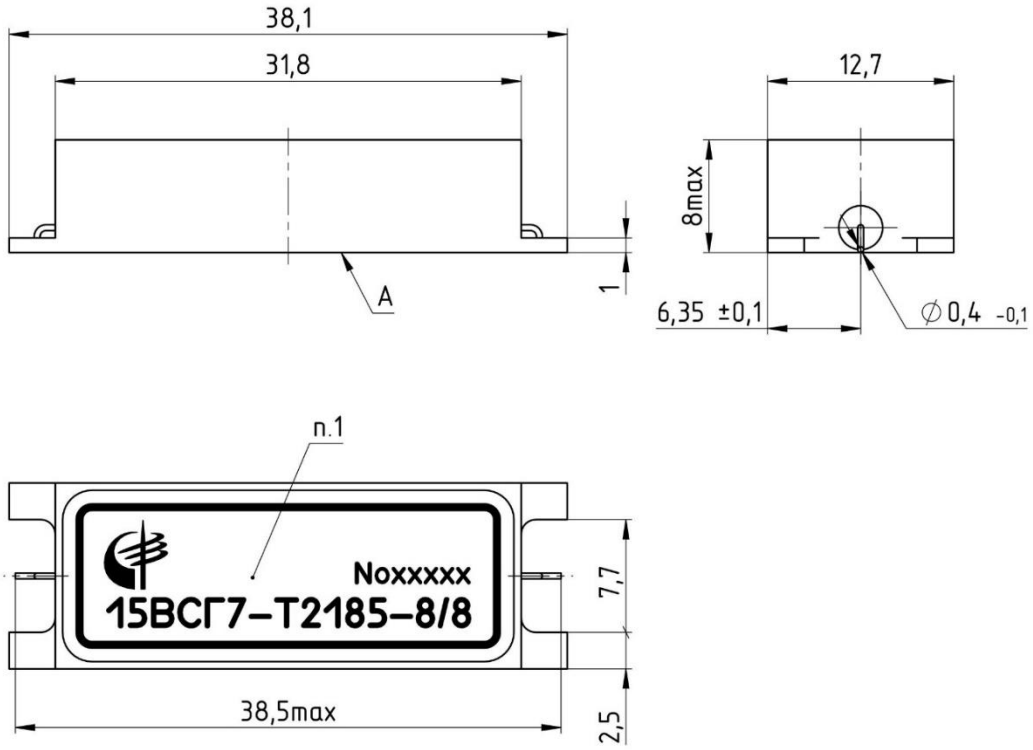
Фильтр верхних частот
15ВСГ7-Т2185-8/8
РДАБ.468821.037



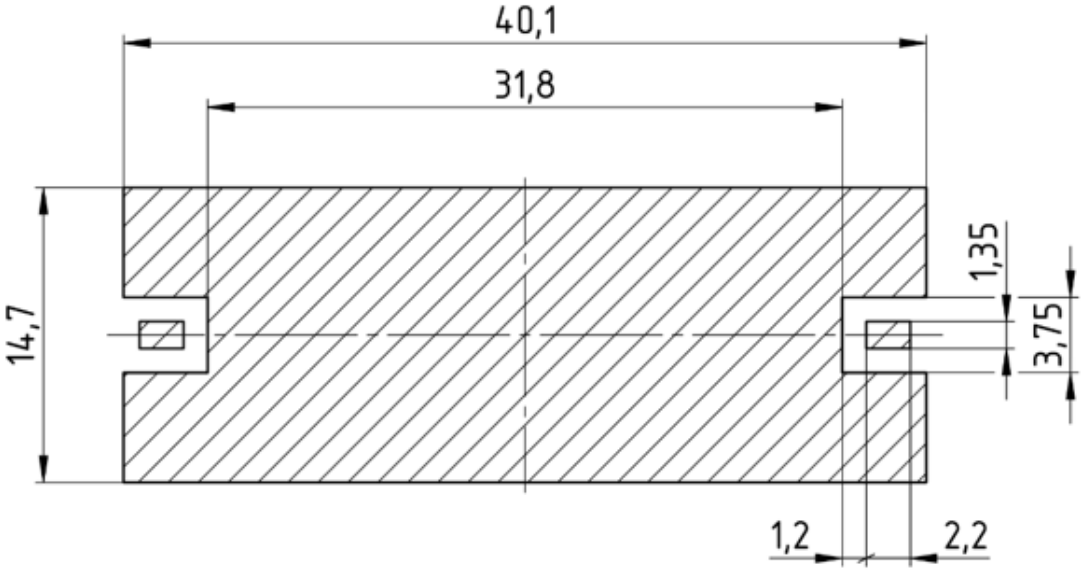
Наименование параметра	Величина параметра для всех условий эксплуатации
Номинальное значение частоты среза по уровню 3 дБ	2185 МГц
Вносимое ослабление в полосе пропускания от 2240 до 2800 МГц, не более	1,9 дБ
Вносимое ослабление на частотах: от 1750 до 1985 МГц, не менее, дБ от 0,3 до 1750 МГц, не менее, дБ	 30 60
КСВН входа и выхода в полосе от 2240 до 2800 МГц, не более	1,5

Режимы эксплуатации	
Температуры хранения	от -60 °С до +80 °С
Температуры эксплуатации	от -50 °С до +80 °С
Максимальная испытанная средняя непрерывная мощность*	0,1 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 0,8 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=165 °C).