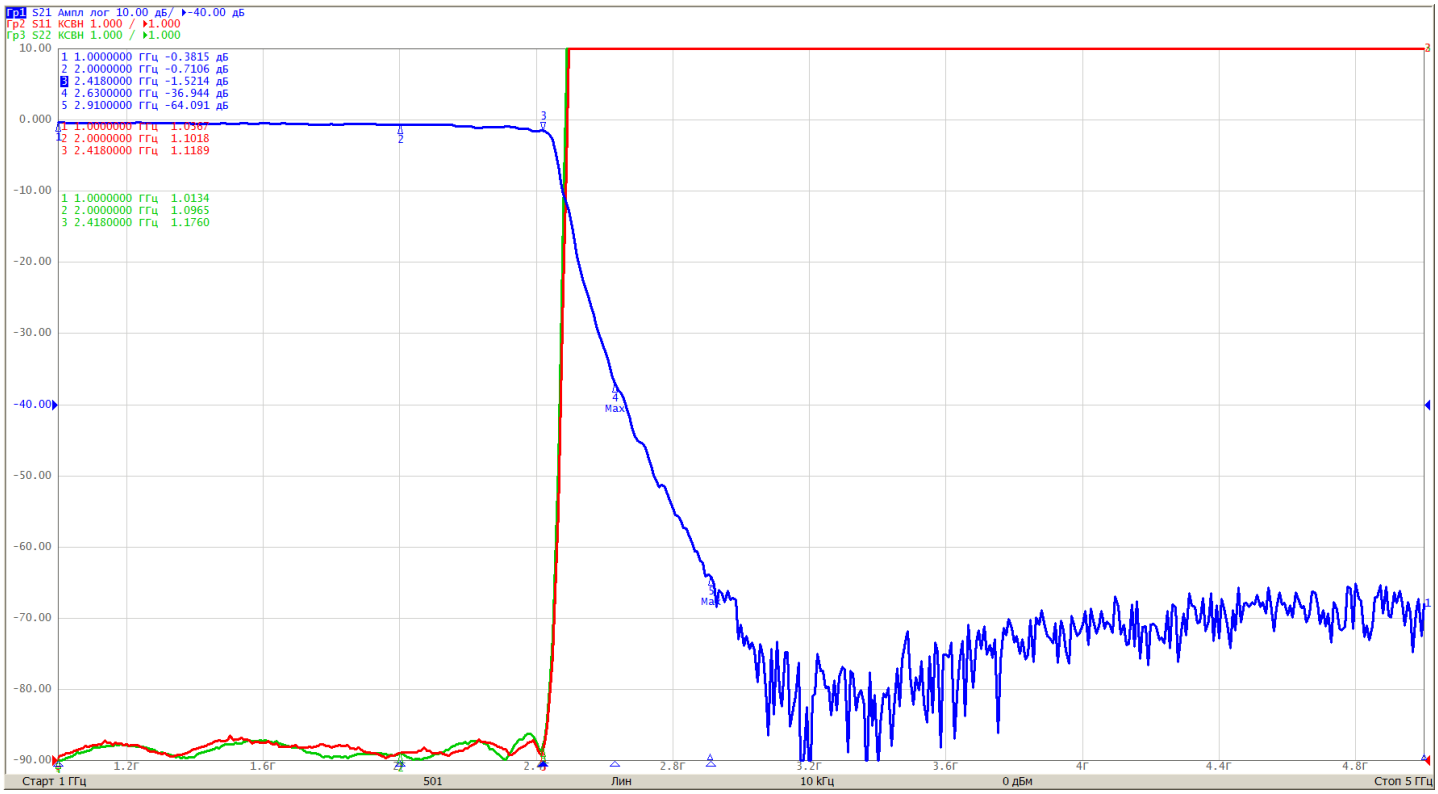
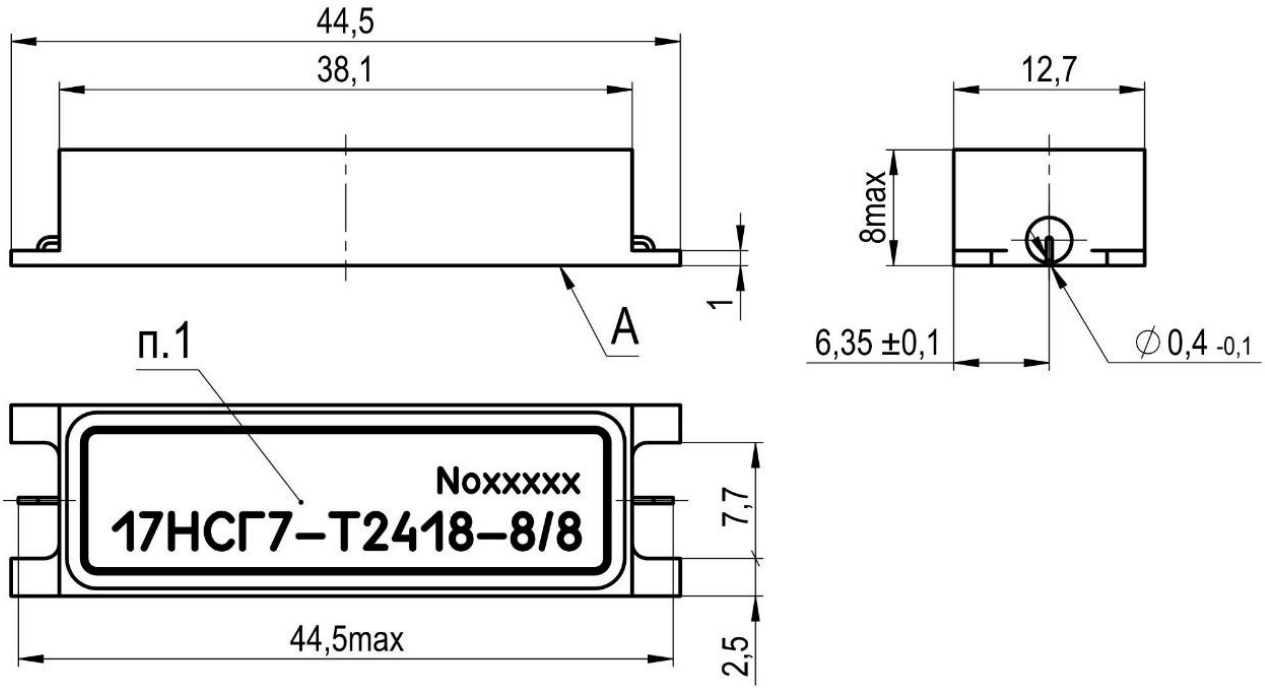
РАЗРАБОТКА
ПРОИЗВОДСТВО
ИСПЫТАНИЯ
РАДИОКОМП

Фильтр нижних частот
17НСГ7-Т2418-8/8
РДАБ.468822.035

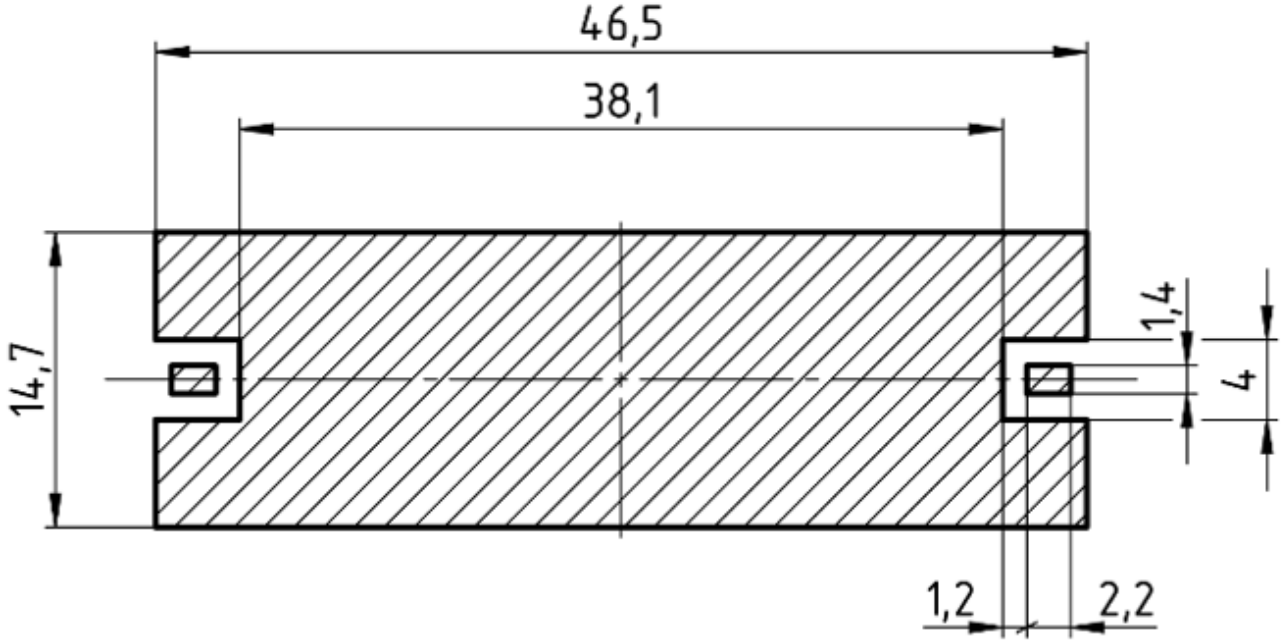
Наименование параметра	Величина параметра для всех условий эксплуатации
Номинальное значение частоты среза по уровню 3 дБ	2418 МГц
Вносимое ослабление в полосе от 0,3 до 2370 МГц, не более	1,9 дБ
Вносимое ослабление на частотах: от 2630 до 2910 МГц, не менее, дБ от 2910 до 5000 МГц, не менее, дБ	 30 60
КСВН входа и выхода в полосе от 0,3 до 2370 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).