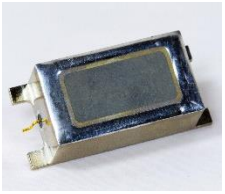
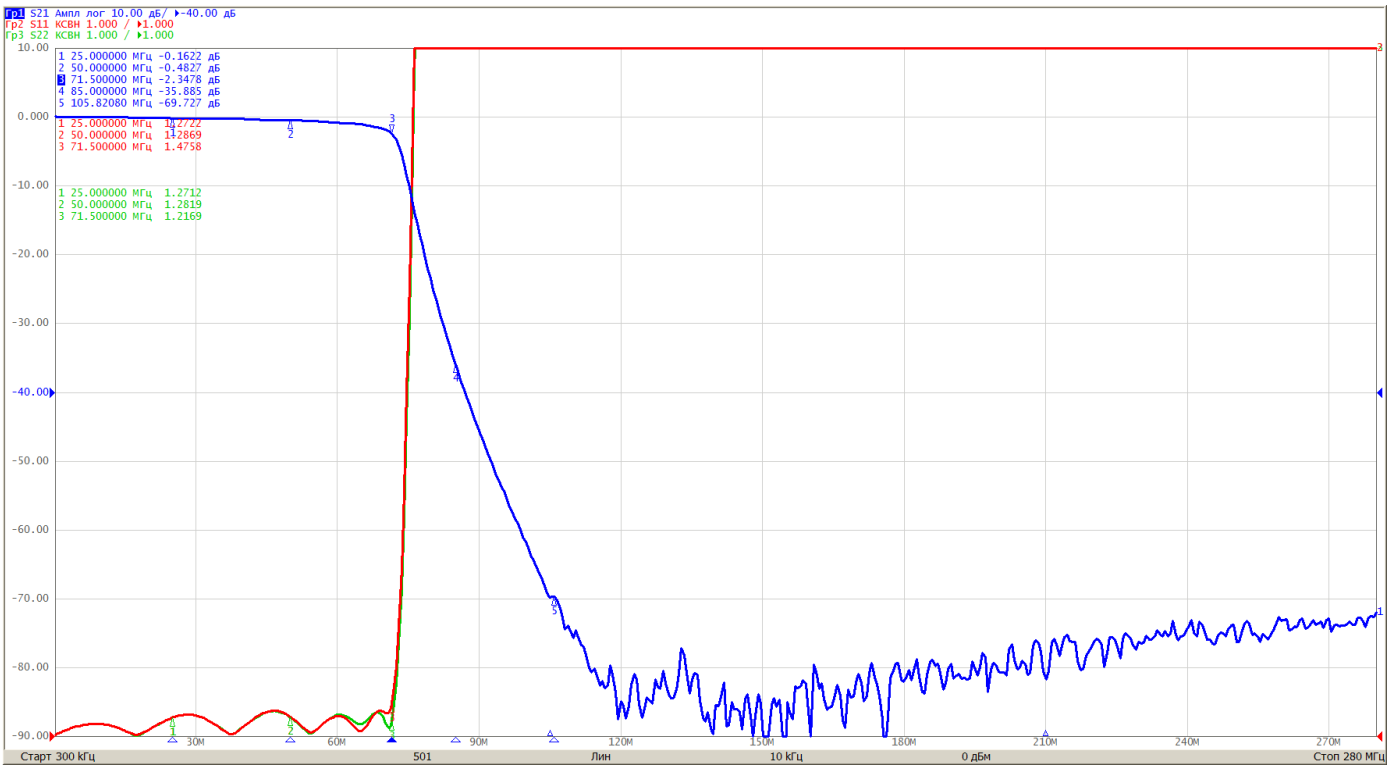
РАЗРАБОТКА
ПРОИЗВОДСТВО
ИСПЫТАНИЯ
РАДИОКОМП

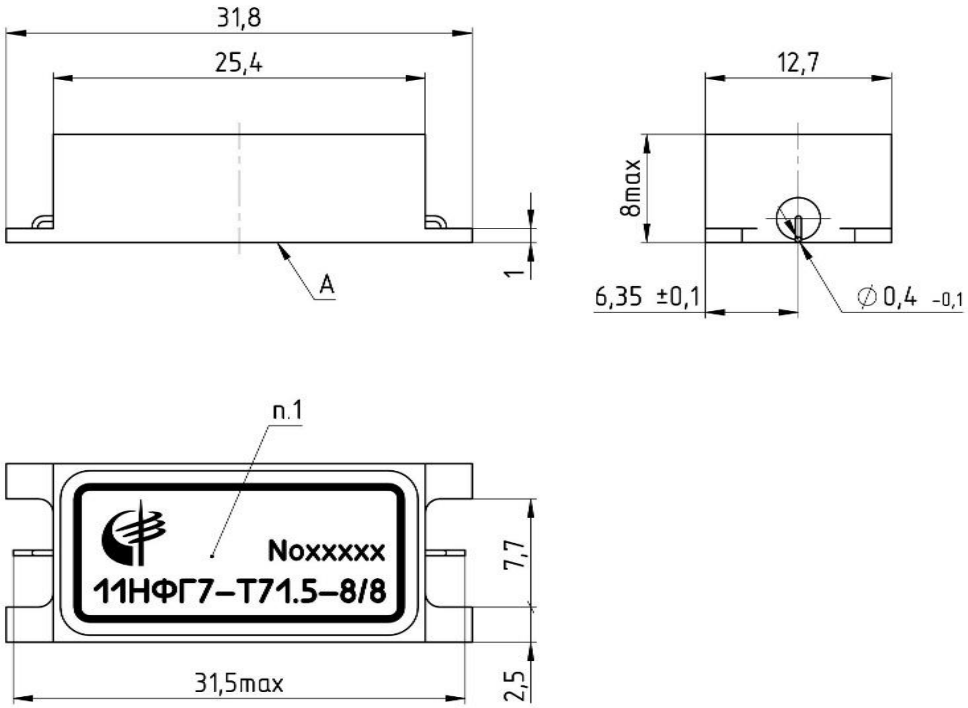
# Фильтр
# 11НФГ7-Т71.5-8/8
# РДАБ.468822.048



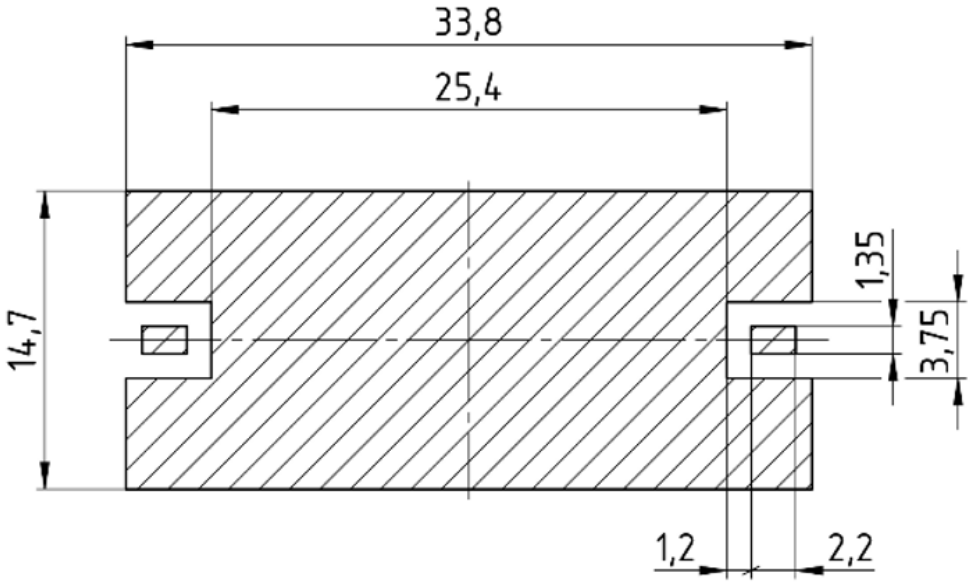
| Наименование параметра | Величина параметра для всех условий эксплуатации |
|---|---|
| Номинальное значение частоты среза по уровню 3 дБ, МГц | 71,5 |
| Вносимое ослабление в полосе<br>от 0,3 до 70 МГц, не более, дБ | 2,0 |
| Вносимое ослабление на частотах:<br>от 85 до 105 МГц, не менее, дБ<br>от 105 до 210 МГц, не менее, дБ | <br>30<br>60 |
| КСВН входа и выхода в полосе от 0,3 до 70 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).