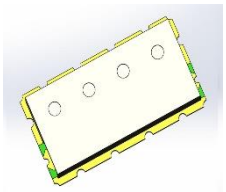
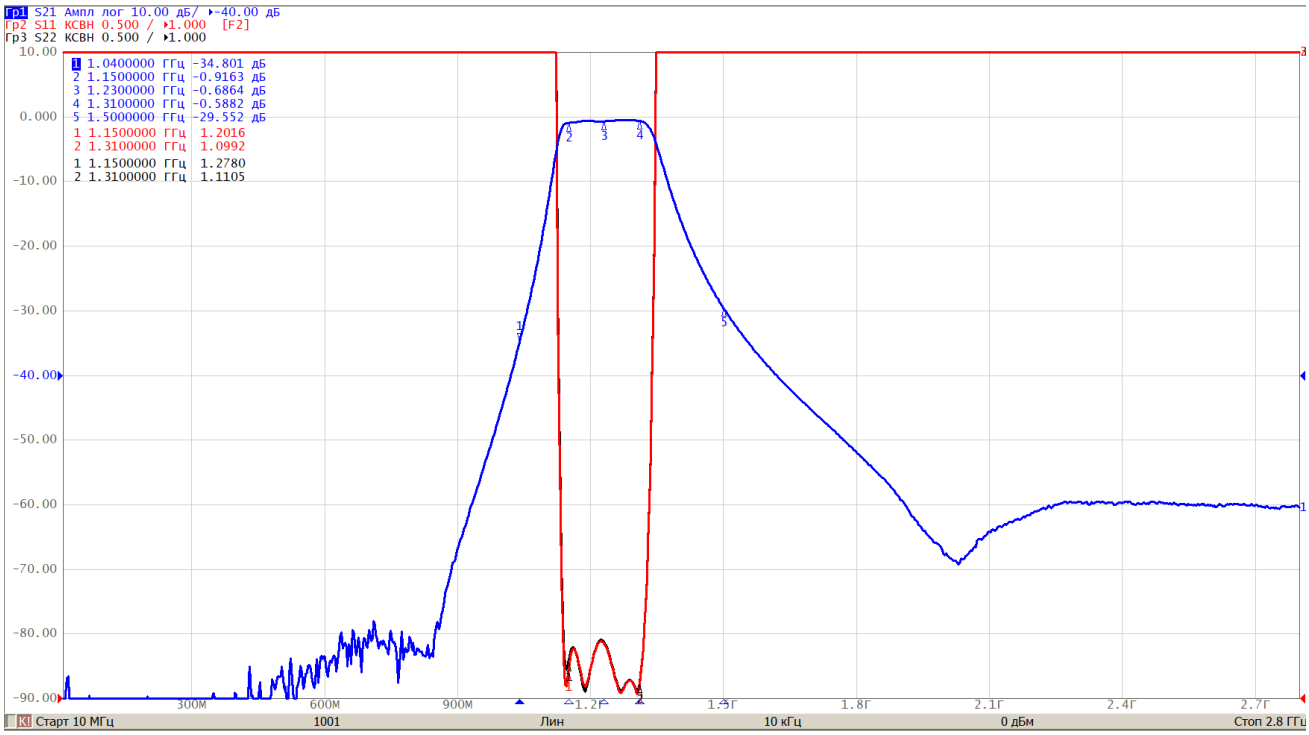
РАЗРАБОТКА
ПРОИЗВОДСТВО
ИСПЫТАНИЯ
РАДИОКОМП

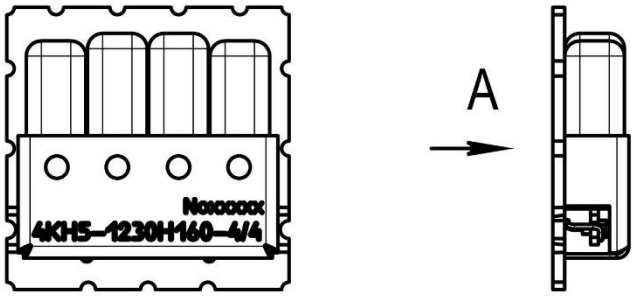
Фильтр полосовой
4КН5-1230Н160-4/4
РДАБ.468844.279

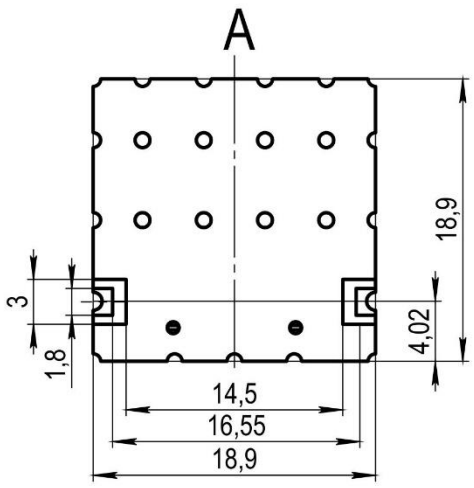


Наименование параметра	Величина параметра для всех условий эксплуатации
Номинальная частота, МГц	1230
Полоса пропускания, МГц	160
Неравномерность АЧХ в полосе пропускания, дБ, не более	1,0
Вносимое ослабление в полосе пропускания, дБ, не более	1,5
Вносимое ослабление на частотах: от 0,1 до 1040,0 МГц, дБ, не менее от 1520,0 до 3300,0 МГц, дБ, не менее	 30 30
КСВН входа/выхода в полосе пропускания, не более	1,5

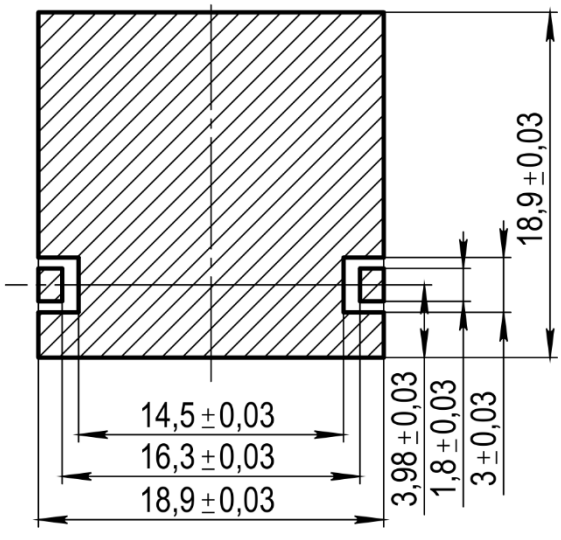
Режимы эксплуатации	
Температуры хранения	от -60 °С до +85 °С
Температуры эксплуатации	от -50 °С до +70 °С
Максимальная испытанная средняя непрерывная мощность*	0,5 Вт
возможность применения при более высоком уровне мощности уточняется при заказе	







Габаритный чертеж



Посадочное место

Рекомендуемое посадочное место для монтажа изделия на пасту паяльную, на плату RO4003 толщиной 0,813 мм. При проектировании посадочного места предусмотреть земляные металлизированные отверстия (не менее 30 шт).

Паять изделие на припойную пасту Sn42/Bi57/Ag1. Запрещается перегревать изделия при пайке (Tmax=160 °C).