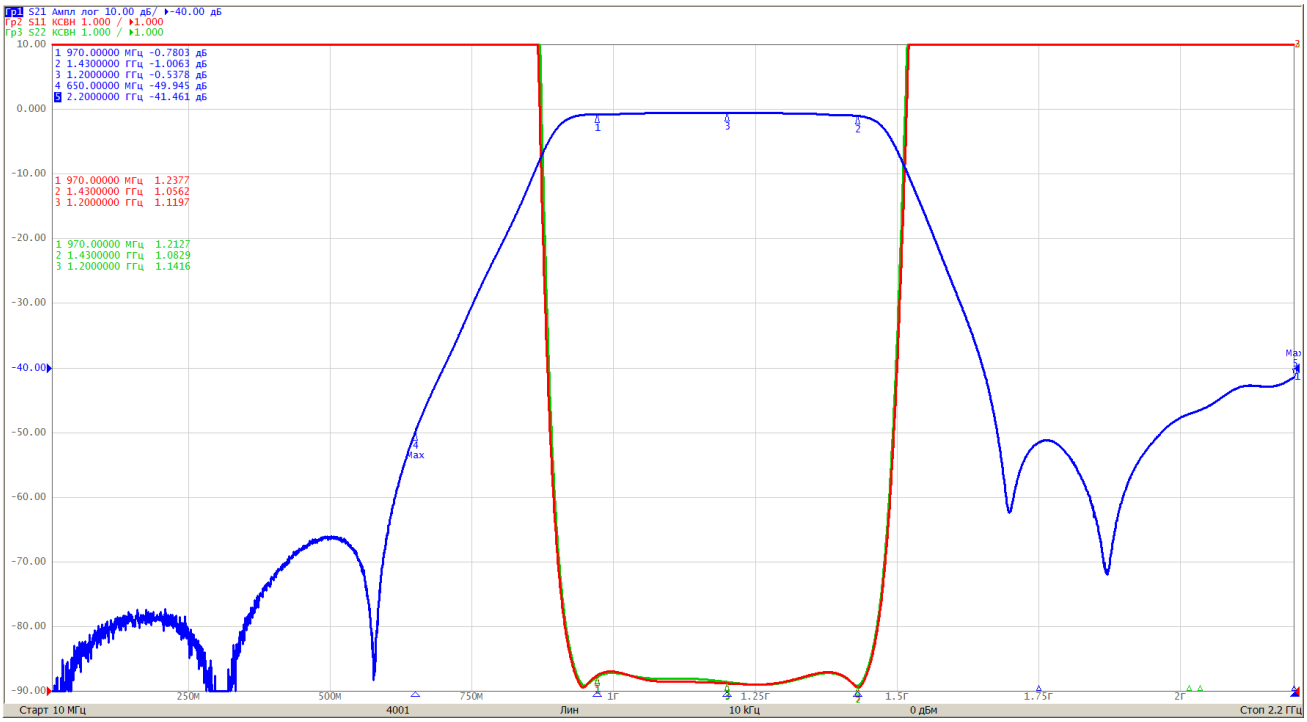
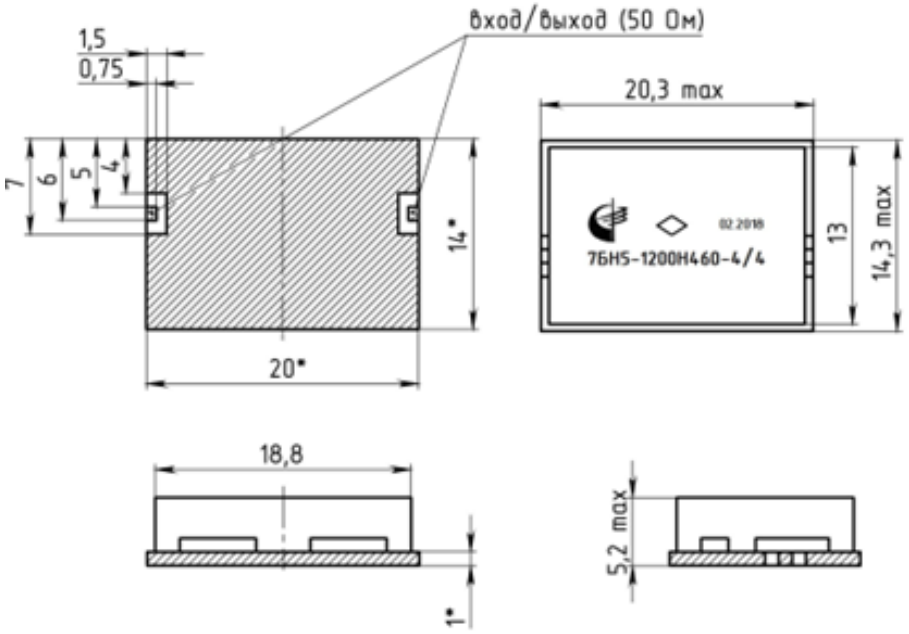
РАЗРАБОТКА
ПРОИЗВОДСТВО
ИСПЫТАНИЯ
РАДИОКОМП

Фильтр полосовой
7БН5-1200Н460-4/4
РДАБ.468844.112

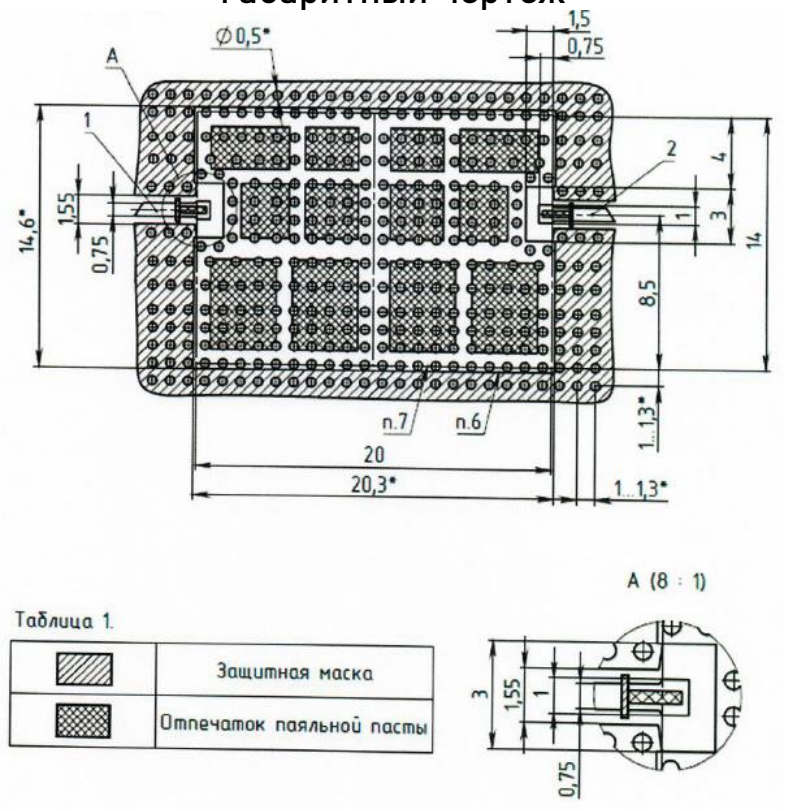
Наименование параметра	Величина параметра для всех условий эксплуатации
Номинальное значение рабочей частоты, МГц	1200
Полоса пропускания по уровню 1 дБ, МГц	fном ± 230
Вносимое ослабление в полосе пропускания, не более, дБ	3,0
Вносимое ослабление, дБ, на частотах: от 10 до 650 МГц от 1750 до 2200 МГц 1600 МГц	 40 40 25
КСВН входа и выхода в полосе пропускания, не более	1,7

Режимы эксплуатации	
Температуры хранения	от -45 °С до +85 °С
Температуры эксплуатации	от -45 °С до +85 °С
Максимальная испытанная средняя непрерывная мощность*	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 0,5 мм. При проектировании посадочного места предусмотреть земляные металлизированные отверстия (не менее 30 шт).

Паять изделие на припойную пасту Sn62/Pb36/Ag2,0. Запрещается перегревать изделия при пайке (Tmax=190 °C).